

SURAT PEKELILING LRMP BILANGAN 4 TAHUN 2023
JP/KRP/207/12/656/2 Jld.VI (14)



GARIS PANDUAN PELABELAN PRODUK RACUN MAKHLUK PEROSAK (PINDAAN 2023)

Disediakan Oleh:

**Unit Pelabelan Produk
Seksyen Pendaftaran Dan Pematuhan
Bahagian Kawalan Racun Perosak Dan Baja (BKRPB)
Jabatan Pertanian Malaysia
Julai 2023**

ISI KANDUNGAN GP PELABELAN PRODUK RMP (PINDAAN 2023)

NO.	PERKARA	MUKA SURAT
A. BAHAGIAN PENULISAN GP PELABELAN		
1.	Tujuan Garis Panduan	1
2.	Latar Belakang Garis Panduan	1-2
3.	Komponen Label	2
4.	Kandungan Label Bagi Setiap Komponen	3-24
5.	Pengelasan Racun Makhluk Perosak (RMP) dan Pita Warna	25
6.	Rupa Bentuk dan Gaya Persembahan Label	26-36
7.	Susun Atur Dan Rekabentuk Label	36-46
8.	Keperluan Pelabelan Untuk Bungkusan Atau Bekas Kecil Yang Digunakan Sebagai Pembungkus Dalam	46-50
9.	RMP Sedia Digunakan (<i>Ready To Use</i>) Untuk Kegunaan Kebun Rumah (<i>Home/Kitchen/Garden</i>)	51-52
10.	Saiz, Jenis Pembungkusan dan Kualiti Label	53-55
11.	Pengecualian Khas Bagi Produk RMP Kegunaan Isi Rumah, Veterinar dan Bekas Pembungkusan Khas	56-60
12.	Bahan Cetakan Lain Bagi Sokongan Maklumat Kepada Label	60-62
13.	Pematuhan Dan Penalti	62
14.	Tarikh Kuatkuasa	63
15.	Penutup	63
B. BAHAGIAN JADUAL GP PELABELAN		
16.	Jadual 1: Cetakan dan Peraturan Panel Utama Label RMP	3-15
17.	Jadual 2: Cetakan dan Peraturan Panel Sisi Label RMP	16-24
18.	Jadual 3: Syarat-Syarat Cetakan Logo Pada Label RMP	30
19.	Jadual 4: Syarat-Syarat Kaedah Cetakan Gambar Bagi RMP Kegunaan Pertanian	32
20.	Jadual 5: Kaedah Cetakan dan Penyediaan Label Sambungan (<i>Extended Label</i>)	44-45
21.	Jadual 6: Format Kekerapan Cetakan KELAS Mengikut Jenis <i>Layout</i> Label	46
22.	Jadual 7: Format Dan Syarat Penyediaan Label Pembungkusan Kecil RMP	47-48
23.	Jadual 8: Syarat/Peraturan dan Format Penyediaan Label RMP Sedia Digunakan	51-52
24.	Jadual 9: Pek Saiz Minimum Mengikut Kelas RMP	53
25.	Jadual 10: Saiz Pembungkusan Minimum Untuk RMP Kegunaan Pertanian Yang Sangat Aktif	54
26.	Jadual 11: Format Cetakan Label Untuk Pengangkutan (<i>Logistik</i>)	55
27.	Jadual 12: Peraturan Bagi Penyediaan Sisipan Bungkusan (<i>Package Insert</i>) Bagi Produk RMP	61
28.	Jadual 13: Tindakan Mengikut Jenis Kesalahan di Bawah ARMP 1974	62

C. BAHAGIAN GAMBAR (LAYOUT) GP PELABELAN		
29.	Gambar 1: Cadangan Susun Atur Label Menggunakan Format Tiga Panel [Contoh: Racun Pertanian (Rumpai)]	37
30.	Gambar 2: Cadangan Susun Atur Label Menggunakan Format Dua Panel [Contoh: Racun Serangga Kegunaan PCO]	38
31.	Gambar 3: Cadangan Susun Atur Label Menggunakan Format Satu Panel [Contoh: Bahan Teknikal (TC)]	39
32.	Gambar 4: Cadangan Susun Atur Label Menggunakan Format Lebih Dari 3 Panel	40-43
4.1	[Contoh: Racun Serangga Suntikan Batang – RMP Amat Berbisa] [Kotak Segi Empat Tepat Racun Pertanian]	
4.2	[Contoh: Racun Serangga Penghalau Nyamuk (MC)] [Kotak Segi Empat Tepat Racun Kegunaan Isi Rumah]	
4.3	[Contoh: Racun Serangga Umpan Semut)] [Kotak Segi Empat Sama Racun Kegunaan Isi Rumah]	
4.4	[Contoh: Racun Tikus (BB)] [Kotak Segi Empat Sama Racun Kegunaan Pertanian]	
33.	Gambar 5: Label Pembungkusan Utama RMP (Pembungkusan Kecil) [Contoh: Racun Kegunaan Veterinar]	49
34.	Gambar 6: Label Pembungkusan Kecil RMP	50
35.	Gambar 7: Label Pembungkusan RMP Sedia Digunakan (<i>Ready To Use</i>)	52
36.	Gambar 8: Cetakan Promosi Pengiklanan Pada Label RMP	57
D. BAHAGIAN LAMPIRAN GP PELABELAN		
37.	LAMPIRAN A : Format Cetakan Nama Dagangan Pada Label RMP	64
38.	LAMPIRAN B : Pernyataan Pra Pengenalan Produk RMP Mengikut Jenis dan Kegunaan	65-69
39.	LAMPIRAN C : Contoh Jadual Aturan Penggunaan Produk RMP Mengikut Jenis dan Kegunaan	70
40.	LAMPIRAN D : Pernyataan Panduan Membancuh Mengikut Jenis dan Kegunaan RMP	71-74
41.	LAMPIRAN E : Pernyataan Panduan Menyembur dan Penggunaan Mengikut Jenis dan Kegunaan RMP	75-83
42.	LAMPIRAN F : Pernyataan AWAS Mengikut Jenis dan Kegunaan RMP	84-96
43.	LAMPIRAN G : Pernyataan Rawatan Kecemasan RMP	97
44.	LAMPIRAN H : Pengelasan Racun Makhluk Perosak dan Pita Warna	98-100
45.	LAMPIRAN I : Senarai Contoh Ikon Yang Dibenarkan Dicitak Pada Label RMP	101-102
46.	LAMPIRAN J : Piktogram Penyimpanan, Aturan Penggunaan, Pakaian Pelindung Diri (PPE) dan Amaran Mengikut Piawaian FAO	103
47.	LAMPIRAN K : Piktogram GHS Bagi Produk Kategori TC/TK/Pengawet	104
48.	LAMPIRAN L : Panduan Penyediaan Dan Lakaran Asas Penyediaan Label Sambung (<i>Extended Label</i>)	105
49.	L1 LAMPIRAN L1: Susun Atur Extended Label Bagi Kes Panel Utama dan Cetakan Wajib Yang Melekat Pada Pek Pembungkusan	106
50.	L2 LAMPIRAN L2: Susun Atur <i>Extended Label</i> Bagi Kes Panel Utama Tidak Melekat Pada Pek Pembungkusan	107
51.	Senarai Semak Bagi Permohonan Untuk Tukar Label	108
52.	Senarai Semak Bagi Permohonan Untuk Tambah Pek Saiz	109

GARIS PANDUAN PELABELAN PRODUK RACUN MAKHLUK PEROSAK (PINDAAN 2023)

1. TUJUAN

- 1.0 Garis panduan ini bertujuan untuk memberikan penjelasan lebih terperinci disamping memperhalusi keperluan semasa dan terkini sebagai panduan kepada pendaftar, pihak berkepentingan (*stakeholders*) dan pengguna mengenai keperluan pelabelan produk racun makhluk perosak (RMP) berdasarkan kepada semua peruntukan Akta Racun Makhluk Perosak 1974 [Akta 149] di bawah Peraturan-Peraturan Racun Makhluk Perosak (Pelabelan) 1984.

2. LATAR BELAKANG

- 2.1 Merujuk kepada tafsiran Akta Racun Makhluk Perosak 1974 [Akta 149] '**Label Racun Makhluk Perosak**' ialah apa-apa benda bertulis, bercetak atau bergrafik iaitu yang dipasang, dilekatkan atau dicetak timbul, sama ada secara langsung atau selainnya, pada bungkusan suatu racun makhluk perosak; atau yang menyertai suatu racun makhluk perosak (RMP).

- 2.2 Semua RMP berdaftar hendaklah dilabelkan dengan betul mengikut amalan pelabelan yang baik supaya ianya dapat menjadi panduan kepada pengguna bagi menjamin RMP yang digunakan adalah berkesan dan selamat. Label yang disediakan mestilah mematuhi prinsip-prinsip asas seperti berikut:

2.2.1 Kejelasan Maklumat

Label yang disediakan tidak terlalu kompleks dan teknikal seperti menggunakan istilah atau simbol yang asing bagi masyarakat tempatan dan mengelakkan sebarang pernyataan yang tidak jelas. Label yang menggunakan susun atur yang jelas dengan paparan kata kunci, frasa, simbol, dan piktogram secara ringkas dan tepat supaya menarik perhatian pengguna untuk mendapatkan maklumat yang berguna daripada label RMP.

2.2.2 Maklumat Yang Lengkap

Label RMP hendaklah lengkap mengandungi arahan-arahan yang cukup tentang penggunaan RMP itu dengan selamat dan berkesan kepada pengguna di samping tidak mencemarkan alam sekitar.

2.2.3 Komprehensif

Pengguna memahami setiap maklumat atau arahan yang hendak disampaikan termasuk piktogram dan kod warna yang digunakan pada label. Pengguna juga mestilah diberikan latihan untuk membaca label dengan betul dari masa ke semasa bagi meningkatkan kesedaran penggunaan RMP secara berhemah.

2.2.4 Kesesuaian Mengikut Kehendak *Stakeholders* dan Industri

Label hendaklah disediakan mengikut kesesuaian berdasarkan panduan, peraturan dan piawaian yang disediakan dan dipraktikkan di Malaysia dan di peringkat antarabangsa.

2.2.5 Keseragaman

Kandungan yang terdapat pada label seperti pernyataan bahaya dan teks pencegahan, teks label, susun atur label dan lain-lain diseragamkan mengikut peraturan dan keperluan pengguna, *stakeholders* dan industri.

3. KOMPONEN LABEL

3.1 Secara umumnya label dibahagikan kepada **dua (2)** panel iaitu:

- (i) **Panel Utama** iaitu bahagian label di mana dicetak nama dagangan dan cetakan-cetakan lain supaya keutamaan visual dan kedudukannya menonjol supaya mudah kelihatan berbanding perkara lain yang terdapat pada label RMP; dan
- (ii) **Panel Sisi** iaitu di bahagian-bahagian lain pada label yang akan mengandungi dan memuatkan cetakan-cetakan selain di Panel Utama.

4. KANDUNGAN LABEL BAGI SETIAP KOMPONEN

4.1 **PANEL UTAMA** : Semua label RMP mestilah mempunyai cetakan mengikut kesesuaian produk seperti **Jadual 1** di bawah ;

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
Nama Dagangan	1	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Ia perlulah sama dengan nama dagangan yang diwartakan dan dinyatakan dalam sijil pendaftaran. (ii) Mematuhi semua peraturan dan syarat kaedah pemberian nama dan format penulisan Garis Panduan Nama Dagangan Produk Racun Makhluk Perosak (Pindaan 2021). <u>Format Cetakan:</u> (i) Kedudukan blok cetakan hendaklah berada di bahagian paling atas dan keutamaan visual serta kedudukannya menonjol supaya mudah kelihatan berbanding perkara lain. (ii) Blok cetakan mesti dicetak dengan jelas dan terang dari segi ketinggian, menggunakan reka bentuk, warna, kepekatan, saiz dan jenis huruf yang sama besar. (iii) Bagi blok cetakan yang mempunyai lebih dari satu perkataan, ketinggian semua huruf mestilah sama kedudukan supaya mudah kelihatan. (iv) Saiz minimum 10% dan tidak boleh melebihi 20% daripada ketinggian keseluruhan label. Penggunaan blok bentuk taip (<i>font</i>) dengan serif dan <i>italic</i> DIBENARKAN dengan syarat ianya boleh dibaca dengan blok cetakan ditetapkan pada sudut 180° secara mendatar sahaja. Contoh blok cetakan nama dagangan adalah seperti yang ditunjukkan sebagaimana di Lampiran A garis panduan ini. (v) Ulangan cetakan nama dagangan pada panel sisi perlu dipekatkan cetakannya dan menggunakan blok cetakan biasa. <u>Penamaan Nama Dagangan</u> (i) Nama dagangan produk RMP bagi kegunaan Pertanian, Kesihatan Awam ,Isi Rumah, Pengawet, Veterinar, Bahan Teknikal (TC/TK) boleh menggunakan nama yang unik dan lebih komersil bagi memberikan identiti dan ciri yang berbeza. Ini kerana terdapat kepelbagaian variasi produk dari segi kegunaan, fungsi dan sasaran kumpulan pengguna di pasaran.

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN																			
Perumusan & Kegunaan Racun Kategori Pertanian	2	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Bagi racun kegunaan pertanian, pernyataan Kod Cara Tindakan (MoA) termasuk kegunaan dan jenis perumusan hendaklah dicetak pada panel utama. (ii) Pernyataan perumusan dan kegunaan RMP perlu dicetak sebagaimana dinyatakan dalam Borang A (Subkaedah 2(I)). <u>Format Cetakan:</u> (i) Kedudukan cetakan kegunaan, Kod Cara Tindakan (MoA) dan perumusan perlu berada di bawah nama dagangan atau di atas gambar (sekiranya ada) (ii) Penggunaan ikon yang menunjukkan kategori perosak seperti rumpai, serangga dan sebagainya TIDAK DIBENARKAN dicetak. (iii) Penggunaan warna bagi latar belakang kotak maklumat DIBENARKAN dengan syarat tidak sama dengan pita warna dengan pilihan satu warna sahaja. (iv) Pernyataan mesti dicetak dalam Bahasa Melayu sahaja dengan huruf besar, saiz font yang sama dan tidak ditebalkan (bold) mengikut format seperti berikut: <table><tr><td>KEGUNAAN</td><td>KOD CARA TINDAKAN</td><td>PERUMUSAN</td></tr></table> Contoh: <table><tr><td>RACUN KULAT</td><td>FRAC 3</td><td>PEKATAN TEREMULSI (EC)</td></tr></table> <table><tr><td>RACUN SERANGGA</td><td>IRAC 1B IRAC 3A</td><td>PEKATAN TEREMULSI (EC)</td><td rowspan="4">X</td></tr><tr><td>RACUN SERANGGA</td><td>IRAC 1B & 3A</td><td>PEKATAN TEREMULSI (EC)</td></tr><tr><td>RACUN SERANGGA</td><td>IRAC 1B & 3A</td><td>PEKATAN TEREMULSI (EC)</td></tr><tr><td>RACUN SERANGGA</td><td>IRAC 1B IRAC 3A</td><td>PEKATAN TEREMULSI (EC)</td></tr></table>	KEGUNAAN	KOD CARA TINDAKAN	PERUMUSAN	RACUN KULAT	FRAC 3	PEKATAN TEREMULSI (EC)	RACUN SERANGGA	IRAC 1B IRAC 3A	PEKATAN TEREMULSI (EC)	X	RACUN SERANGGA	IRAC 1B & 3A	PEKATAN TEREMULSI (EC)	RACUN SERANGGA	IRAC 1B & 3A	PEKATAN TEREMULSI (EC)	RACUN SERANGGA	IRAC 1B IRAC 3A	PEKATAN TEREMULSI (EC)
KEGUNAAN	KOD CARA TINDAKAN	PERUMUSAN																			
RACUN KULAT	FRAC 3	PEKATAN TEREMULSI (EC)																			
RACUN SERANGGA	IRAC 1B IRAC 3A	PEKATAN TEREMULSI (EC)	X																		
RACUN SERANGGA	IRAC 1B & 3A	PEKATAN TEREMULSI (EC)																			
RACUN SERANGGA	IRAC 1B & 3A	PEKATAN TEREMULSI (EC)																			
RACUN SERANGGA	IRAC 1B IRAC 3A	PEKATAN TEREMULSI (EC)																			

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN									
Perumusan & Kegunaan RMP Selain RMP Pertanian	3	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Pernyataan perumusan dan kegunaan bagi RMP yang lain seperti Pengawet, PCO, Bahan Teknikal dan sebagainya perlu dicetak sebagaimana dinyatakan dalam Borang A (Subkaedah 2(I)). <u>Format Cetakan:</u> (i) Kedudukan cetakan hendaklah berada di bawah nama dagangan. (ii) Pernyataan hendaklah dicetak dalam Bahasa Melayu sahaja dan huruf besar dan tidak ditebalkan serta mengikut urutan seperti berikut: KEGUNAAN PERUMUSAN Contoh: RACUN SERANGGA AEROSOL (AE) (iii) Bagi produk teknikal dan untuk kegunaan industri seperti cat dan pengawet kayu pernyataan RACUN MAKHLUK PEROSAK hendaklah dicetak di bawah nama dagangan dalam huruf besar tanpa ditebalkan . Contoh Bahan Teknikal: RACUN MAKHLUK PEROSAK BAHAN TEKNIKAL (TC) Contoh Pengawet: RACUN MAKHLUK PEROSAK PENGAWET CECAIR (AL) (iv) Penggunaan kotak bagi memuatkan pernyataan adalah DIBENARKAN dan digalakkan bagi tujuan mengasingkan cetakan agar lebih kemas dan mudah dibaca.									
Cetakan Frasa Spesifik Kegunaan RMP	4	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Bagi produk RMP untuk tujuan penggunaan secara khusus pernyataan berikut hendaklah dinyatakan dan dicetak pada label: <table><tr><th>JENIS RMP</th><th>CETAKAN FRASA SPESIFIK</th></tr><tr><td>Bahan Teknikal (TC/TK)</td><td>UNTUK KEGUNAAN INDUSTRI SAHAJA atau GRED TEKNIKAL UNTUK TUJUAN PERKILANGAN SAHAJA mengikut kesesuaian penggunaan produk.</td></tr><tr><td>Pest Control Operator (PCO)</td><td rowspan="2">UNTUK KAWALAN MAKHLUK PEROSAK (PCO) SAHAJA</td></tr><tr><td>Kesihatan Awam (Untuk Kegunaan KKM / PBT)</td></tr><tr><td>Rawatan Kuarantin (QPS)</td><td>UNTUK RAWATAN KUARANTIN (QPS) SAHAJA</td></tr></table>	JENIS RMP	CETAKAN FRASA SPESIFIK	Bahan Teknikal (TC/TK)	UNTUK KEGUNAAN INDUSTRI SAHAJA atau GRED TEKNIKAL UNTUK TUJUAN PERKILANGAN SAHAJA mengikut kesesuaian penggunaan produk.	Pest Control Operator (PCO)	UNTUK KAWALAN MAKHLUK PEROSAK (PCO) SAHAJA	Kesihatan Awam (Untuk Kegunaan KKM / PBT)	Rawatan Kuarantin (QPS)	UNTUK RAWATAN KUARANTIN (QPS) SAHAJA
JENIS RMP	CETAKAN FRASA SPESIFIK										
Bahan Teknikal (TC/TK)	UNTUK KEGUNAAN INDUSTRI SAHAJA atau GRED TEKNIKAL UNTUK TUJUAN PERKILANGAN SAHAJA mengikut kesesuaian penggunaan produk.										
Pest Control Operator (PCO)	UNTUK KAWALAN MAKHLUK PEROSAK (PCO) SAHAJA										
Kesihatan Awam (Untuk Kegunaan KKM / PBT)											
Rawatan Kuarantin (QPS)	UNTUK RAWATAN KUARANTIN (QPS) SAHAJA										

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN												
		<table><tr><th>JENIS RMP</th><th>CETAKAN FRASA SPESIFIK</th></tr><tr><td>Rawatan Kuarantin (non QPS)</td><td>UNTUK RAWATAN BUKAN KUARANTIN (non-QPS) SAHAJA</td></tr><tr><td>Pengawet</td><td>UNTUK KEGUNAAN INDUSTRI SAHAJA</td></tr><tr><td>Veterinar</td><td>UNTUK KEGUNAAN VETERINAR SAHAJA</td></tr><tr><td>Kabin Penerbangan Semburan (AE)</td><td>UNTUK KAWALAN SERANGGA DALAM PESAWAT PRA-PENERBANGAN SAHAJA atau UNTUK KEGUNAAN SEMBURAN KABIN PENERBANGAN SAHAJA mengikut kesesuaian penggunaan produk.</td></tr><tr><td>Rawatan Biji Benih</td><td>UNTUK RAWATAN BIJI BENIH SAHAJA</td></tr></table> <u>Format Cetakan:</u> (i) Kedudukan frasa cetakan hendaklah berada di bawah cetakan perumusan dan kegunaan. (ii) Pernyataan hendaklah dicetak dalam Bahasa Melayu sahaja dengan huruf besar dari <i>font</i> yang mudah dibaca dan ditebalkan.	JENIS RMP	CETAKAN FRASA SPESIFIK	Rawatan Kuarantin (non QPS)	UNTUK RAWATAN BUKAN KUARANTIN (non-QPS) SAHAJA	Pengawet	UNTUK KEGUNAAN INDUSTRI SAHAJA	Veterinar	UNTUK KEGUNAAN VETERINAR SAHAJA	Kabin Penerbangan Semburan (AE)	UNTUK KAWALAN SERANGGA DALAM PESAWAT PRA-PENERBANGAN SAHAJA atau UNTUK KEGUNAAN SEMBURAN KABIN PENERBANGAN SAHAJA mengikut kesesuaian penggunaan produk.	Rawatan Biji Benih	UNTUK RAWATAN BIJI BENIH SAHAJA
JENIS RMP	CETAKAN FRASA SPESIFIK													
Rawatan Kuarantin (non QPS)	UNTUK RAWATAN BUKAN KUARANTIN (non-QPS) SAHAJA													
Pengawet	UNTUK KEGUNAAN INDUSTRI SAHAJA													
Veterinar	UNTUK KEGUNAAN VETERINAR SAHAJA													
Kabin Penerbangan Semburan (AE)	UNTUK KAWALAN SERANGGA DALAM PESAWAT PRA-PENERBANGAN SAHAJA atau UNTUK KEGUNAAN SEMBURAN KABIN PENERBANGAN SAHAJA mengikut kesesuaian penggunaan produk.													
Rawatan Biji Benih	UNTUK RAWATAN BIJI BENIH SAHAJA													

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN				
Pernyataan Perawis Aktif & Lengai	5	Peraturan/Syarat: (i) Kandungan perawis aktif dan perawis lengai dinyatakan sebagai peratusan mengikut berat (% berat/ berat @ % w/w) kecuali kepingan nyamuk yang dinyatakan sebagai miligram/kepingan (mg a.i /mat @ mg a.i /keping) (ii) Perawis aktif mesti dinyatakan menggunakan nama biasa atau nama kimia sekiranya perlu. (iii) Nama perawis lengai termasuklah bahan pelarut, agen pembasah dan pelekat dan lain-lain bahan tetapi tidak termasuk synergis tidak perlu dinyatakan. Format Cetakan: i. Titik perpuluhan hendaklah sebaris atau selari atas dan bawah bagi peratusan perawis aktif dan lengai. ii. Tambahan cetakan kandungan peratusan Perawis Aktif (asid) dalam unit % w/w atau g/L tidak dibenarkan. Perawis Aktif : aaaaaa bbbbbb 00.0% w/w Perawis Lengai : 00.0% w/w Perawis Aktif : aaaaaa bbbbbb 0mg/unit Perawis Lengai : 0mg/unit Perawis Aktif : aaaaaa bbbbbb 00.0% w/w (aaa 0.00% w/w / g/L) Perawis Lengai : 00.0% w/w Perawis Aktif : aaaaaa bbbbbb 00.0% w/w (aaa 0.00% w/w) Perawis Lengai : 00.0% w/w Contoh: <table><tr><td>glyphosate-isopropylammonium</td><td>✓</td></tr><tr><td>Glyphosate-isopropylammonium GLYPHOSATE-ISOPROPYLAMMONIUM Glyphosate-Isopropylammonium glyphosate-Isopropylammonium</td><td>X</td></tr></table>	glyphosate-isopropylammonium	✓	Glyphosate-isopropylammonium GLYPHOSATE-ISOPROPYLAMMONIUM Glyphosate-Isopropylammonium glyphosate-Isopropylammonium	X
glyphosate-isopropylammonium	✓					
Glyphosate-isopropylammonium GLYPHOSATE-ISOPROPYLAMMONIUM Glyphosate-Isopropylammonium glyphosate-Isopropylammonium	X					

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN																
		iii. Bagi perawis aktif yang menggunakan mikroorganisma atau <i>biopesticide</i> menggunakan kaedah penulisan nama saintifik dengan wajib menyatakan nama genus dan spesies. Unit cetakan perawis aktif pada label mestilah menggunakan unit ukuran iaitu % w/w dan salah satu iaitu <i>International Unit</i> (IU), <i>International Toxic Unit</i> (ITU), <i>Colony Forming Unit</i> (CFU) serta unit lain yang berkaitan. Contoh cetakan adalah seperti berikut: Perawis Aktif : <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i>... 00.0% w/w <i>(Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain ABTS - 351.....17,600 I.U/mg)																
Cetakan Frasa Khas Peringatan RMP	6	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Bagi produk RMP untuk tujuan penggunaan secara khusus dan mempunyai peringatan tertentu, pernyataan berikut hendaklah dinyatakan pada label. <table><tr><th>JENIS RMP</th><th>CETAKAN FRASA KHAS PERINGATAN</th></tr><tr><td>Pest Control Operator (PCO)</td><td rowspan="2">UNTUK DIKENDALIKAN OLEH PENGENDALI BERLESEN SAHAJA</td></tr><tr><td>Kesihatan Awam (Untuk Kegunaan KKM / PBT)</td></tr><tr><td>Rawatan Kuarantin (QPS)</td><td rowspan="2">UNTUK DIKENDALIKAN OLEH OPERATOR PEWASAPAN BERLESEN SAHAJA</td></tr><tr><td>Rawatan Kuarantin (non QPS)</td></tr><tr><td>Racun Kaedah Suntikan Batang</td><td>PENGUNAAN PADA TANAMAN KELAPA/ SAWIT DENGAN KAEDAH SUNTIKAN BATANG. JANGAN GUNAKAN PADA TANAMAN LAIN.</td></tr><tr><td>RMP Di Bawah Senarai Peraturan Racun Amat Berbisa 1996</td><td>PENGENDALIAN DAN PENGUNAAN PRODUK INI TERTAKLUK KEPADA PERATURAN-PERATURAN RACUN MAKHLUK PEROSAK (RACUN MAKHLUK PEROSAK AMAT BERBISA) : 1996</td></tr><tr><td>Bagi Racun Tikus Antikoagulan (Generasi Kedua)</td><td>PRODUK INI TIDAK DISYORKAN JIKA BURUNG PUNGGUK JELAPANG DIGUNAKAN UNTUK MENGAWAL TIKUS</td></tr><tr><td>Pembungkusan Utama dan Kecil</td><td>ADALAH MENJADI KESALAHAN MENJUAL PRODUK INI SECARA BERASINGAN</td></tr></table>	JENIS RMP	CETAKAN FRASA KHAS PERINGATAN	Pest Control Operator (PCO)	UNTUK DIKENDALIKAN OLEH PENGENDALI BERLESEN SAHAJA	Kesihatan Awam (Untuk Kegunaan KKM / PBT)	Rawatan Kuarantin (QPS)	UNTUK DIKENDALIKAN OLEH OPERATOR PEWASAPAN BERLESEN SAHAJA	Rawatan Kuarantin (non QPS)	Racun Kaedah Suntikan Batang	PENGUNAAN PADA TANAMAN KELAPA/ SAWIT DENGAN KAEDAH SUNTIKAN BATANG. JANGAN GUNAKAN PADA TANAMAN LAIN.	RMP Di Bawah Senarai Peraturan Racun Amat Berbisa 1996	PENGENDALIAN DAN PENGUNAAN PRODUK INI TERTAKLUK KEPADA PERATURAN-PERATURAN RACUN MAKHLUK PEROSAK (RACUN MAKHLUK PEROSAK AMAT BERBISA) : 1996	Bagi Racun Tikus Antikoagulan (Generasi Kedua)	PRODUK INI TIDAK DISYORKAN JIKA BURUNG PUNGGUK JELAPANG DIGUNAKAN UNTUK MENGAWAL TIKUS	Pembungkusan Utama dan Kecil	ADALAH MENJADI KESALAHAN MENJUAL PRODUK INI SECARA BERASINGAN
JENIS RMP	CETAKAN FRASA KHAS PERINGATAN																	
Pest Control Operator (PCO)	UNTUK DIKENDALIKAN OLEH PENGENDALI BERLESEN SAHAJA																	
Kesihatan Awam (Untuk Kegunaan KKM / PBT)																		
Rawatan Kuarantin (QPS)	UNTUK DIKENDALIKAN OLEH OPERATOR PEWASAPAN BERLESEN SAHAJA																	
Rawatan Kuarantin (non QPS)																		
Racun Kaedah Suntikan Batang	PENGUNAAN PADA TANAMAN KELAPA/ SAWIT DENGAN KAEDAH SUNTIKAN BATANG. JANGAN GUNAKAN PADA TANAMAN LAIN.																	
RMP Di Bawah Senarai Peraturan Racun Amat Berbisa 1996	PENGENDALIAN DAN PENGUNAAN PRODUK INI TERTAKLUK KEPADA PERATURAN-PERATURAN RACUN MAKHLUK PEROSAK (RACUN MAKHLUK PEROSAK AMAT BERBISA) : 1996																	
Bagi Racun Tikus Antikoagulan (Generasi Kedua)	PRODUK INI TIDAK DISYORKAN JIKA BURUNG PUNGGUK JELAPANG DIGUNAKAN UNTUK MENGAWAL TIKUS																	
Pembungkusan Utama dan Kecil	ADALAH MENJADI KESALAHAN MENJUAL PRODUK INI SECARA BERASINGAN																	

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
		<u>Format Cetakan:</u> (i) Kedudukan frasa cetakan hendaklah berada di bawah cetakan kotak perawis aktif dan perawis lengai kecuali bagi produk RMP Amat Berbisa dicetak di atas nama dagangan. (ii) Pernyataan hendaklah dicetak dalam Bahasa Melayu sahaja dengan huruf besar dari <i>font</i> yang mudah dibaca dan ditebalkan. (iii) Kod warna <i>font</i> cetakan peringatan boleh menggunakan apa-apa warna kecuali bagi Racun Kaedah Suntikan Batang dan Produk RMP Amat Berbisa hendaklah menggunakan <i>font</i> berwarna merah.
Nombor Pendaftaran	7	<u>Format Cetakan:</u> (i) Nombor pendaftaran RMP yang telah diluluskan oleh LRMP hendaklah dicetak di bawah kotak perawis aktif dan ditebalkan seperti berikut: Contoh: No.Pendaftaran: LRMP. R/XXXXXX (ii) Nombor pendaftaran RMP bagi kes-kes perubahan sumber atau pertukaran komposisi adalah seperti berikut: Contoh: Bagi kes perubahan sumber No.Pendaftaran: LRMP. R/nombor LRMP sedia ada (PS) Bagi kes Perubahan komposisi No.Pendaftaran: LRMP. R/nombor LRMP sedia ada (PK)

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN																
Kandungan Bersih	8	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Semua label RMP hendaklah mempunyai pernyataan mengenai berat bersih atau isipadu atau bilangan minimum isi bungkusan mengikut unit dalam spesifikasi produk semasa pendaftaran. (ii) Semua unit ukuran yang dinyatakan hendaklah dalam unit metrik sahaja. (iii) Ukuran bagi kelambu dan jaring adalah dalam ukuran keping/gulung dan dikehendaki meletakkan ukuran luas (panjang x lebar) sebagai tambahan maklumat pada label. (iv) Maklumat lengkap mengenai jenis pembungkusan, material, dan kuantiti perlu dinyatakan dengan jelas pada Borang A (Subkaedah 2(I)), Perkara 14. Contoh: Plastik, HDPE, 1 L & 500 ml <u>Format Cetakan:</u> (i) Perlu dicetak dalam huruf kecil kecuali penggunaan simbol unit ukuran liter (L) dengan keseluruhan cetakan tanpa ditebalkan. (ii) Cetakan unit boleh dicetak dengan ejaan penuh atau menggunakan simbol unit yang telah ditetapkan. (iii) Pernyataan tersebut hendaklah dinyatakan mengikut ketinggian penghurufan yang sama. (iv) Bagi cetakan unit yang mempunyai pembungkusan luar dan pembungkusan kecil seperti kotak dan uncang hendaklah didahului oleh unit ukuran berat keseluruhan, unit ukuran saiz pek dan disertai oleh kuantiti uncang atau pembungkusan dalaman. Contoh: Penggunaan cetakan unit dengan ejaan penuh atau simbol <table><tr><th>EJAAN BAHASA MELAYU</th><th>SIMBOL</th></tr><tr><td>gram</td><td>g</td></tr><tr><td>kilogram</td><td>kg</td></tr><tr><td>liter</td><td>L</td></tr><tr><td>mililiter</td><td>ml</td></tr><tr><td>meter padu</td><td>m³</td></tr><tr><td>Keping/gulung/unit</td><td>-</td></tr><tr><td>keping/gulung/unit</td><td>-</td></tr></table>	EJAAN BAHASA MELAYU	SIMBOL	gram	g	kilogram	kg	liter	L	mililiter	ml	meter padu	m ³	Keping/gulung/unit	-	keping/gulung/unit	-
EJAAN BAHASA MELAYU	SIMBOL																	
gram	g																	
kilogram	kg																	
liter	L																	
mililiter	ml																	
meter padu	m ³																	
Keping/gulung/unit	-																	
keping/gulung/unit	-																	

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN																		
		Contoh: Penggunaan cetakan penghurufan / simbol <table><tr><td>gram atau g</td><td>liter atau L</td><td>✓</td></tr><tr><td>g. Gram g gm</td><td>l. / Liter Litre</td><td>X</td></tr></table> Contoh: Satu ruang hendaklah digunakan untuk mengasingkan angka dari unit ukuran. <table><tr><td>500 g atau 500 gram</td><td>✓</td></tr><tr><td>500g 500gram 500 gram</td><td>X</td></tr></table> Contoh: Saiz penghurufan yang sama. <table><tr><td>Kandungan Bersih: 500 gram atau 500 g Kandungan Bersih: 1 kilogram atau 1 kg Kandungan Bersih: 1 liter atau 1 L</td><td>✓</td></tr><tr><td>Kandungan Bersih: 500 g atau 500 gram kandungan Bersih : 500 g atau 500 gram</td><td>X</td></tr></table> Contoh format penulisan pembungkusan utama yang mempunyai pembungkusan kecil untuk tujuan jualan: <table><tr><td>Kandungan Bersih: 250 g (10 g x 25 uncang) Kandungan Bersih: 120 g (30 g x 4 penyuntik) Kandungan Berish: 100 ml (10 ml x 10 botol)</td><td>✓</td></tr><tr><td>Kandungan Bersih: 250 g (10 g x 25) Kandungan Bersih: 120 g (30 x 4 penyuntik) Kandungan Bersih: 20 L (20 botol)</td><td>X</td></tr></table> Contoh format penulisan menggunakan gabungan 2 unit ukuran bagi pengawet lingkaran nyamuk/jaring/aerosol: Kandungan Bersih : 220 kg (176 L); 10 keping (10 gram) ; 1 keping (1m x 12 m); 30 ml (34 g).	gram atau g	liter atau L	✓	g. Gram g gm	l. / Liter Litre	X	500 g atau 500 gram	✓	500g 500gram 500 gram	X	Kandungan Bersih: 500 gram atau 500 g Kandungan Bersih: 1 kilogram atau 1 kg Kandungan Bersih: 1 liter atau 1 L	✓	Kandungan Bersih: 500 g atau 500 gram kandungan Bersih : 500 g atau 500 gram	X	Kandungan Bersih: 250 g (10 g x 25 uncang) Kandungan Bersih: 120 g (30 g x 4 penyuntik) Kandungan Berish: 100 ml (10 ml x 10 botol)	✓	Kandungan Bersih: 250 g (10 g x 25) Kandungan Bersih: 120 g (30 x 4 penyuntik) Kandungan Bersih: 20 L (20 botol)	X
gram atau g	liter atau L	✓																		
g. Gram g gm	l. / Liter Litre	X																		
500 g atau 500 gram	✓																			
500g 500gram 500 gram	X																			
Kandungan Bersih: 500 gram atau 500 g Kandungan Bersih: 1 kilogram atau 1 kg Kandungan Bersih: 1 liter atau 1 L	✓																			
Kandungan Bersih: 500 g atau 500 gram kandungan Bersih : 500 g atau 500 gram	X																			
Kandungan Bersih: 250 g (10 g x 25 uncang) Kandungan Bersih: 120 g (30 g x 4 penyuntik) Kandungan Berish: 100 ml (10 ml x 10 botol)	✓																			
Kandungan Bersih: 250 g (10 g x 25) Kandungan Bersih: 120 g (30 x 4 penyuntik) Kandungan Bersih: 20 L (20 botol)	X																			
Tarikh Mengilang	9	Peraturan/Syarat: (i) Cetakan Tarikh Mengilang berbentuk pelekat dan cop adalah tidak dibenarkan. Tarikh Mengilang sebenar hendaklah dicetak pada label. (ii) Pernyataan rujuk pada pek tidak dibenarkan untuk dicetak. Tarikh Mengilang mesti dicetak pada panel utama semua jenis pembungkusan bagi semua RMP.																		

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
		<u>Format Cetakan:</u> (i) Pernyataan tarikh mengilang bagi suatu RMP hendaklah dicetak dalam huruf kecil tanpa ditebalkan pada bahagian panel utama label. Contoh: Tarikh Mengilang:
Tarikh Luput	10	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Cetakan Tarikh Luput berbentuk pelekat dan cop adalah tidak dibenarkan. Tarikh Luput sebenar hendaklah dicetak pada label. (ii) Pernyataan rujuk pada pek tidak dibenarkan untuk dicetak. Tarikh Luput mesti dicetak pada panel utama semua jenis pembungkusan bagi semua RMP. (iii) Hanya RMP jenis Bahan Teknikal (TC) diberi pengecualian untuk mencetak tarikh luput pada label. (iv) Penangguhan cetakan dd/mm/yyyy sehingga Disember 2023 adalah seperti Surat Pekeliling LRMP Bilangan 5 Tahun 2019. Walau bagaimanapun, cetakan Tarikh Luput: perlu dicetak pada label. <u>Format Cetakan:</u> (v) Pernyataan tarikh luput bagi suatu RMP hendaklah dicetak dalam huruf kecil tanpa ditebalkan di sebelah atau di bawah cetakan tarikh mengilang. (vi) Pernyataan rujuk pada pek tidak dibenarkan untuk dicetak. Tarikh Luput mesti dicetak pada panel utama semua jenis pembungkusan bagi semua RMP. Contoh: Tarikh Luput:
Nama dan Alamat Pendaftaran	11	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Nama dan Alamat Syarikat Pendaftar mesti dicetak pada panel utama. (ii) Nama, alamat (tempatan sahaja) dan logo syarikat pengedar boleh dicetak sebagai maklumat tambahan tertakluk kepada kecukupan ruang pada label di panel utama sahaja, dengan syarat saiz cetakannya mestilah sama atau kecil sedikit daripada nama dan alamat pendaftar RMP. (iii) Nama, alamat, nombor pendaftaran syarikat dan nombor telefon syarikat terkini perlu dicetak pada label setiap pembungkusan utama berdasarkan kepada keterangan di Borang A (Sub Kaedah 2 (I)). Bagi cetakan nombor faksimili, emel dan Talian Bebas Tol adalah merupakan pilihan (<i>optional</i>).

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN								
		(iv) Penggunaan nombor pendaftaran syarikat mestilah menggunakan nombor pendaftaran yang telah dikeluarkan oleh Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM). (v) Penggunaan alamat peti surat tidak dibenarkan. Alamat laman web, e-mel individu dan nombor telefon bimbit wakil /individu syarikat juga tidak dibenarkan. (vi) Sebarang perubahan pada alamat, nombor telefon, nombor faksimili dan emel perlu dimaklumkan kepada LRMP melalui surat notifikasi dan perlu melalui proses Tukar Label. (vii) Adalah menjadi tanggungjawab pendaftar untuk memastikan maklumat yang diisi adalah sahih terutama pada nombor telefon syarikat. (viii) Pihak Lembaga berhak menarik balik pendaftaran produk jika didapati maklumat yang dikemukakan tidak benar selaras di bawah Seksyen 10(1) (f) ARMP 1974. <u>Format Cetakan:</u> (i) Keseluruhan cetakan tidak perlu ditebalkan dan hanya perlu ditebalkan pada nama syarikat sahaja serta dalam versi Bahasa Melayu sahaja. Contoh: Penggunaan ejaan Bahasa Melayu dan bukan versi Bahasa Inggeris serta cetakan nombor telefon dan faksimili. <table><tr><td>Tel.: Faks: E-mel:</td><td>✓</td><td>Tel.: 03-12345678 Tel.: 03-12345678 samb.abcd Faks: 03-12345678</td><td>✓</td></tr><tr><td>Tele: Faxs: Email:</td><td>X</td><td>Tel: +6 031234567 Tel: 019-78945612 Faks: +631234569</td><td>X</td></tr></table> Contoh : Didaftarkan oleh: Abcdefgh Sdn. Bhd. (123456789101) No.12, Jalan Abcd Bandar Abcd 12345 Abcde Tel.: 03-12345678 Talian Bebas Tol: 1-1800-XXXX E-mel: <u>aaaa@bbb.com.my</u> Faks: 03-21345678	Tel.: Faks: E-mel:	✓	Tel.: 03-12345678 Tel.: 03-12345678 samb.abcd Faks: 03-12345678	✓	Tele: Faxs: Email:	X	Tel: +6 031234567 Tel: 019-78945612 Faks: +631234569	X
Tel.: Faks: E-mel:	✓	Tel.: 03-12345678 Tel.: 03-12345678 samb.abcd Faks: 03-12345678	✓							
Tele: Faxs: Email:	X	Tel: +6 031234567 Tel: 019-78945612 Faks: +631234569	X							

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
Talian Kecemasan	12	Format Cetakan: (i) Cetakan talian kecemasan beserta logo MERS 999 yang terkini perlu dipamerkan dengan jelas dan mengikut rekabentuk, format cetakan serta kod warna yang betul. (ii) Perkataan Keracunan dan Talian Kecemasan perlu menggunakan huruf besar dari font yang mudah dibaca dengan ditebalkan cetakannya. (iii) Logo MERS 999 perlu lengkap termasuk logo agensi kecemasan dengan kod warna yang telah ditetapkan oleh Kementerian Komunikasi dan Multimedia Malaysia. Logo boleh didapati di pautan https://999.gov.my/ (iv) Penggunaan talian kecemasan syarikat dibenarkan sebagai tambahan dan dicetak di bawah Logo MERS 999 dengan syarat talian tersebut mestilah aktif dengan mengemukakan bil-bil berkaitan penggunaan talian tersebut kepada LRMP. Contoh: Jika berlaku KERACUNAN, sila hubungi TALIAN KECEMASAN: Contoh: No. Talian Kecemasan Syarikat: 03- atau 1800 8800 
Pernyataan Baca Label Sebelum Guna	13	Format Cetakan: (i) Pernyataan BACA LABEL SEBELUM GUNA hendaklah dicetak dalam huruf besar dari font yang mudah dibaca dengan ditebalkan di kedudukan bahagian paling bawah label sebelum pita warna. (ii) Saiz cetakan pernyataan mestilah menggunakan saiz font yang lebih besar daripada pernyataan yang lain agar lebih jelas dan menonjol. Kesesuaian saiz cetakan pernyataan adalah tertakluk kepada penilaian oleh sekretariat LRMP. (iii) Pernyataan ini penting bagi memupuk kesedaran pengguna tentang kepentingan membaca label RMP sebelum ianya digunakan.
Produk Mendapat Pengecualian Khas Daripada LRMP (Hak Milik Kerajaan Malaysia)	14	Peraturan/Syarat: (i) Hanya dikhususkan kepada produk RMP yang mendapat pengecualian khas daripada LRMP bagi tujuan program/projek insentif Kerajaan melalui perolehan Kerajaan seperti Skim Insentif Pengeluaran Padi (SIPP) dan lain-lain program bantuan subsidi RMP. (ii) Syarikat pendaftar hanya dibenarkan mencetak pernyataan khas ini setelah terbukti memenangi perolehan Kerajaan atau telah mendapat surat kuasa daripada agensi Kerajaan seperti KKM, NAFAS dan sebagainya melalui permohonan

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
		Penambahan Pek Saiz. Dokumen sokongan tersebut mestilah masih dalam tempoh sah laku tawaran (<i>valid</i>). <u>Format Cetakan:</u> (i) Pernyataan HAK MILIK KERAJAAN MALAYSIA dicetak sebelum Nama Dagangan. (ii) Pernyataan BUKAN UNTUK TUJUAN JUALAN dicetak di panel utama label sebelum cetakan BACA LABEL SEBELUM GUNA kecuali bagi RMP Kesihatan Awam di bawah Perolehan Kementerian Kesihatan Malaysia (KKM) dan Pihak Berkuasa Tempatan (PBT). (iii) Cetakan adalah dalam huruf besar, ditebalkan dan font berwarna merah dari font yang mudah dibaca serta mestilah diletakkan di dalam kotak berlatar belakangkan putih. (iv) Contoh susun atur cetakan pada label adalah seperti LAMPIRAN L1
	Logo Gambar Simbol / Ikon (OPTIONAL)	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Penggunaan elemen logo syarikat, logo produk, gambar perosak, simbol dan ikon adalah merupakan pilihan (<i>optional</i>) kepada syarikat pendaftar. (ii) Prinsip asas kebenaran penggunaan elemen-elemen ini mestilah tidak mengganggu cetakan dan ruang bagi memuatkan pernyataan-pernyataan penting yang wajib pada label RMP. (iii) Penggunaan logo syarikat dan produk digalakkan bagi memberikan identiti kepada sesuatu produk RMP yang dikeluarkan oleh syarikat tertentu. (iv) Penggunaan gambar perosak adalah digalakkan bagi memberi informasi yang lebih visual kepada pengguna RMP. (v) Bagi penggunaan ketiga-tiga elemen ini, sila rujuk syarat /peraturan khusus mengenai cetakan ini di perkara 6.1.6, 6.1.7 dan 6.1.8 garis panduan ini.

4.2. **PANEL SISI** : Semua label RMP mestilah mempunyai cetakan mengikut kesesuaian produk seperti **Jadual 2** di bawah:

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
Pra Pengenalan Produk	15	Peraturan/Syarat: (i) Pra pengenalan (<i>preamble</i>) hendaklah mengandungi maklumat yang bersesuaian seperti jenis kegunaan, kumpulan dan cara tindakan kecuali bagi perumusan Bahan Teknikal (TC), Pekatan Teknikal (TK) dan Losen. (ii) Maklumat mengenai kumpulan dan cara tindakan setiap perawis aktif boleh didapati melalui pautan di laman <i>Resistance Action Committee</i> untuk racun kulat, serangga dan rumpai masing-masing seperti berikut: ▪ FRAC: https://www.frac.info/fungicide-resistance-management/by-fungicide-common-name ▪ IRAC: https://irac-online.org/mode-of-action/ ▪ HRAC: https://hracglobal.com/tools/classification-lookup (iii) Perawis aktif yang tiada kumpulan kimia tidak perlu dinyatakan pada pra pengenalan. (iv) Sekiranya 2 perawis aktif yang berlainan tetapi mempunyai 1 kumpulan dengan cara tindakan berbeza tidak perlu untuk mengulangi kumpulan perawis aktif tersebut pada pra pengenalan. (v) Perkataan pra campuran (<i>cocktail</i>) dan mempunyai unsur pengiklanan adalah tidak dibenarkan. (vi) Perkataan berikut dibenarkan bagi racun rumpai seperti racun pasca campah, racun pra campah dan racun rawatan biji benih. (vii) Kod Cara Tindakan (MoA) seperti HRAC, IRAC dan FRAC tidak perlu dicetak pada pra pengenalan. (viii) Sebarang tambahan pernyataan yang spesifik selain yang ditetapkan oleh LRMP bagi pra pengenalan produk dibenarkan dengan syarat mestilah diterangkan dengan ringkas dan padat serta bergantung sepenuhnya kepada penilaian dan keputusan LRMP. Format cetakan: (i) Format cetakan pra pengenalan mengikut jenis dan kegunaan RMP adalah seperti yang dinyatakan sebagaimana di Lampiran B garis panduan ini.

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN				
		Contoh penggunaan kata pinjaman daripada bahasa lain selain Bahasa Melayu: <table><tr><td>terbitan 'glycine' Perkataan tidak perlu di italic dan hanya memadai dengan pembuka dan penutup kata sekiranya menggunakan kata pinjaman bahasa lain.</td><td>✓</td></tr><tr><td>'glycine derivatives' terbitan <i>glycine</i> perkataan <i>glycine</i> tidak perlu di <i>italic</i></td><td>X</td></tr></table>	terbitan 'glycine' Perkataan tidak perlu di italic dan hanya memadai dengan pembuka dan penutup kata sekiranya menggunakan kata pinjaman bahasa lain.	✓	'glycine derivatives' terbitan <i>glycine</i> perkataan <i>glycine</i> tidak perlu di <i>italic</i>	X
terbitan 'glycine' Perkataan tidak perlu di italic dan hanya memadai dengan pembuka dan penutup kata sekiranya menggunakan kata pinjaman bahasa lain.	✓					
'glycine derivatives' terbitan <i>glycine</i> perkataan <i>glycine</i> tidak perlu di <i>italic</i>	X					
Cetakan Peringatan Aturan Penggunaan	16	<u>Format cetakan:</u> (i) Pernyataan ATURAN PENGGUNAAN: Penggunaan tidak mengikut label adalah satu kesalahan di bawah Akta Racun Makhluk Perosak 1974. Pernyataan mestilah dengan cetakan huruf yang ditebalkan dan dikecualikan bagi RMP Bahan Teknikal (TC) atau Pekatan Teknikal (TK). (ii) Kedudukan cetakan hendaklah berada di atas jadual aturan penggunaan.				
Jadual Aturan Penggunaan (Sukatan dan Bancuh)	17	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Tiap-tiap label RMP hendaklah mempunyai arahan yang cukup tentang penggunaan RMP itu dengan selamat dan berkesan sebagaimana diluluskan oleh LRMP kecuali bagi RMP Bahan Teknikal (TC) atau Pekatan Teknikal (TK). (ii) Keterangan mestilah ringkas dan mudah difahami oleh pengguna dan digalakkan dalam bentuk persembahan jadual kecuali bagi sesetengah produk Isi Rumah (<i>household</i>) seperti FIK, CIK dan sebagainya. (iii) Maklumat-maklumat berbentuk jadual yang mengandungi maklumat kawasan, jenis perosak, kadar, kekerapan semburan dan bilangan semburan maksimum semusim sekiranya berkaitan hendaklah dimasukkan. <u>Format Cetakan:</u> (i) Baris pertama jadual hendaklah diwarnakan dengan cetakan huruf besar dan font ditebalkan. (ii) Penulisan jadual bagi baris berikutnya adalah menggunakan format yang ditetapkan seperti nombor, unit ukuran dan penggunaan nama saintifik perosak mestilah betul dan tepat seperti yang telah ditetapkan. (iii) Bagi pernyataan kekerapan semburan semusim bagi tanaman yang pelbagai jenis dan sukatan (dos) yang berbeza hendaklah diringkaskan dalam bentuk jadual di jadual aturan penggunaan. Cetakan pernyataan tidak perlu lagi di ulang cetak pada pernyataan panduan				

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN				
		menyembur dan digantikan dengan pernyataan ‘Jangan guna melebihi bilangan semburan semusim yang disyorkan’. (iv) Sebarang tambahan pernyataan yang spesifik selain yang ditetapkan oleh LRMP bagi aturan penggunaan produk dibenarkan dengan syarat mestilah diterangkan dengan ringkas dan padat serta dalam bentuk catatan atau nota. Kebenaran untuk mencetak pada label bergantung sepenuhnya kepada penilaian oleh sekretariat LRMP. (v) Contoh jadual aturan penggunaan mengikut jenis dan kegunaan RMP adalah seperti yang dinyatakan sebagaimana di Lampiran C garis panduan ini. Contoh penulisan Nama biasa dan saintifik bagi perosak dan patogen penyakit: <table><tr><td>Lalang (<i>Imperata cylindrica</i>) Rumput Kerbau (<i>Paspalum conjugatum</i>) Bena Perang (<i>Nilaparvarta lugens</i>) Bintik Daun (<i>Cercospora capsici</i>) Kulat Bendalir: (<i>Aspergillus niger</i> dan <i>Aspergillus flavus</i>)</td><td>✓</td></tr><tr><td>Lalang (<i>Imperata cylindrica</i>) Rumput Kerbau (<i>Paspalum Conjugatum</i>) Bena Perang (<i>Nilaparvarta sp.</i>) (<i>Cercospora capsici</i>), Bintik Daun Kulat Bendalir: (<i>Aspergillus niger</i>, <i>Aspergillus Flavus</i>)</td><td>X</td></tr></table> Contoh penulisan catatan ringkas di bawah Jadual Aturan Penggunaan: Nota / Catatan:..... (vi) LRMP telah memutuskan untuk menggunakan terma ‘muda’ atau ‘matang’ bagi tanaman kekal di label RMP untuk menggantikan terma ‘kurang’, ‘lebih’ atau ‘umur’ bagi tanaman sawit sahaja. Contoh : Sawit (0-3 tahun) dipinda kepada Sawit Muda Sawit (4 tahun dan ke atas) dipinda kepada Sawit Matang	Lalang (<i>Imperata cylindrica</i>) Rumput Kerbau (<i>Paspalum conjugatum</i>) Bena Perang (<i>Nilaparvarta lugens</i>) Bintik Daun (<i>Cercospora capsici</i>) Kulat Bendalir: (<i>Aspergillus niger</i> dan <i>Aspergillus flavus</i>)	✓	Lalang (<i>Imperata cylindrica</i>) Rumput Kerbau (<i>Paspalum Conjugatum</i>) Bena Perang (<i>Nilaparvarta sp.</i>) (<i>Cercospora capsici</i>), Bintik Daun Kulat Bendalir: (<i>Aspergillus niger</i> , <i>Aspergillus Flavus</i>)	X
Lalang (<i>Imperata cylindrica</i>) Rumput Kerbau (<i>Paspalum conjugatum</i>) Bena Perang (<i>Nilaparvarta lugens</i>) Bintik Daun (<i>Cercospora capsici</i>) Kulat Bendalir: (<i>Aspergillus niger</i> dan <i>Aspergillus flavus</i>)	✓					
Lalang (<i>Imperata cylindrica</i>) Rumput Kerbau (<i>Paspalum Conjugatum</i>) Bena Perang (<i>Nilaparvarta sp.</i>) (<i>Cercospora capsici</i>), Bintik Daun Kulat Bendalir: (<i>Aspergillus niger</i> , <i>Aspergillus Flavus</i>)	X					

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
Pernyataan Larangan Mengutip Hasil (PHI)	18	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Cetakan ini dikhususkan bagi racun kegunaan pertanian yang melibatkan tanaman makanan, kacang dan komoditi seperti sawit. (ii) Format penulisan dan kenyataan adalah berdasarkan data kajian residu dan penilaian oleh sekretariat LRMP. <u>Format Cetakan:</u> (i) Kedudukan cetakan hendaklah berada di bawah jadual aturan penggunaan dengan cetakan ditebalkan dan bilangan hari ditulis dalam format nombor sahaja. Contoh: Satu tanaman Jangan kutip hasil tanaman_____sekurang-kurangnya____hari selepas semburan terakhir. Contoh: Dwi atau lebih tanaman dan bilangan hari yang berlainan. Jangan kutip hasil tanaman_____,_____dan_____ sekurang-kurangnya____hari selepas semburan terakhir; dan _____hari bagi tanaman_____.
Pernyataan Larangan Meragut	19	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Cetakan ini dikhususkan bagi racun rumpai untuk kegunaan pertanian. (ii) Tempoh masa adalah berdasarkan penilaian oleh sekretariat LRMP. <u>Format Cetakan:</u> (i) Kedudukan cetakan hendaklah berada di bawah cetakan PHI dengan cetakan ditebalkan dan bilangan bulan ditulis dalam format nombor sahaja. (ii) Cetakan ini tidak boleh bersambung dengan pernyataan PHI dan perlu di perenggan/para yang baru. Contoh: Jangan biarkan haiwan ternakan merakut rumpai di kawasan yang disembur selama sekurang-kurangnya ----- *bulan selepas semburan terakhir. *Nota: a) 1 bulan bagi tanaman sawit dan getah b) 2 bulan bagi tanaman lain c) 2 bulan bagi tanaman campuran (a + b) d) Tanaman Padi TIDAK PERLU pernyataan merakut

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
Panduan Membancuh	20	<u>Format Cetakan:</u> (i) Format cetakan dan pernyataan panduan membancuh mengikut jenis dan kegunaan RMP adalah seperti yang dinyatakan sebagaimana di Lampiran D garis panduan ini. (ii) Sebarang tambahan pernyataan yang spesifik selain yang ditetapkan oleh LRMP bagi panduan membancuh dibenarkan dengan syarat mestilah diterangkan dengan ringkas dan padat. Kebenaran untuk mencetak pada label bergantung sepenuhnya kepada penilaian oleh sekretariat LRMP.
Panduan Menyembur & Penggunaan	21	<u>Format Cetakan:</u> (i) Format cetakan, pernyataan panduan menyembur dan penggunaan mengikut jenis dan kegunaan RMP adalah seperti yang dinyatakan, sebagaimana di Lampiran E garis panduan ini. (ii) Sebarang tambahan pernyataan yang spesifik selain yang ditetapkan oleh LRMP bagi panduan menyembur dan penggunaan dibenarkan dengan syarat mestilah diterangkan dengan ringkas dan padat. Kebenaran untuk mencetak pada label bergantung sepenuhnya kepada penilaian oleh sekretariat LRMP.

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN										
Pernyataan Tempoh Dilarang Masuk Kawasan (REI)	22	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Cetakan dan penentuan REI adalah hanya bagi produk RMP kegunaan pertanian sahaja berdasarkan kepada Surat Pekeliling LRMP bertarikh 27 Oktober 2000. (ii) Tempoh masa REI yang ditetapkan adalah seperti berikut: <table><tr><th>Kelas Toksisiti</th><th>REI- Tempoh Masa (jam)</th></tr><tr><td>Kelas 1a dan 1b</td><td>48</td></tr><tr><td>Kelas II</td><td>24</td></tr><tr><td>Kelas III dan IV</td><td>12</td></tr><tr><td>RMP Suntikan batang <i>Biopesticide</i> (BT dan <i>Metarhizium</i>)</td><td>4</td></tr></table> <u>Format Cetakan:</u> (i) Kedudukan cetakan hendaklah berada di bawah cetakan panduan menyembur dengan cetakan ditebalkan dan bilangan bulan ditulis dalam format nombor sahaja. <u>Contoh:</u> Tempoh Dilarang Masuk Semula Kawasan Rawatan (REI): _____ jam.	Kelas Toksisiti	REI- Tempoh Masa (jam)	Kelas 1a dan 1b	48	Kelas II	24	Kelas III dan IV	12	RMP Suntikan batang <i>Biopesticide</i> (BT dan <i>Metarhizium</i>)	4
Kelas Toksisiti	REI- Tempoh Masa (jam)											
Kelas 1a dan 1b	48											
Kelas II	24											
Kelas III dan IV	12											
RMP Suntikan batang <i>Biopesticide</i> (BT dan <i>Metarhizium</i>)	4											

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
Pernyataan Awas	23	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Pernyataan ini merangkumi langkah-langkah keselamatan bagi tujuan menghalang berlakunya sebarang bencana terhadap manusia dan alam sekitar yang merangkumi: ▪ <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> Penekanan hendaklah diberi berhubung dengan kemungkinan bahaya disebabkan termakan atau terminum, serapan kulit, terhidu dan lain lain bersangkutan. ▪ <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Pernyataan berkaitan jenis pakaian serta peralatan perlindungan yang perlu diguna ketika mengendalikannya juga perlu dijelaskan. ▪ <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Tumpuan perlu diberi terhadap kesan keracunan pada binatang atau hidupan liar atau tumbuhan berfaedah dan berguna selain sumber atau saliran atau kawasan tadahan air. Ini termasuk pernyataan jarak zon larangan penggunaan RMP bagi kawasan-kawasan berhampiran dengan sumber air ataupun kawasan tadahan air. LRMP boleh menetapkan pernyataan awas yang lain atas alasan kepentingan awam. <u>Format Cetakan:</u> (i) Format cetakan Pernyataan Awas mengikut jenis dan kegunaan RMP adalah seperti yang dinyatakan sebagaimana di Lampiran F garis panduan ini. Sekiranya terdapat sebarang tambahan pernyataan yang spesifik selain yang ditetapkan, ianya perlu melalui penilaian oleh sekretariat LRMP.
Pernyataan Tanda Keracunan	24	<u>Peraturan/Syarat:</u> Bahagian ini memberikan maklumat kepada pengguna mengenai tanda awal dan tanda tertangguh keracunan yang disebabkan oleh RMP. Maklumat Tanda keracunan ini boleh dicapai melalui laman sesawang berikut:- https://mytoxinsign.doa.gov.my/ <u>Format Cetakan:</u> (i) Tanda keracunan untuk dua atau lebih perawis aktif perlu disenaraikan bersekali pada label produk. Jika simptom adalah sama, perlu dinyatakan hanya sekali sahaja. (ii) Format cetakan Pernyataan Tanda Keracunan mengikut perawis aktif adalah seperti berikut :

PERKARA	KEUTAMAAN CETAKAN	PERATURAN/SYARAT DAN FORMAT CETAKAN
		GUNAKAN BEKAS RACUN UNTUK MENYIMPAN MAKANAN perlu dicetak pada kedudukan selepas cetakan Rawatan Kecemasan di panel sisi (helaian panel terakhir persembahan label) dalam huruf besar dari font yang mudah dibaca dengan ditebalkan. (iv) Bagi produk jenis perumusan gas untuk pewasapan/fumigan (QPS/non-QPS/alternatif Methyl Bromide, frasa perihal pelupusan bekas digantikan dengan PASTIKAN INJAP PENUTUP SILINDER GAS DIKETATKAN SELEPAS DIGUNA. JANGAN GUNA SILINDER GAS UNTUK TUJUAN LAIN. PASTIKAN DIPULANGKAN TONG SILINDER DENGAN NAT SECURITI (SECURITY DOP) KEPADA PENJUAL mengikut kesesuaian. Ia perlu dicetak pada kedudukan selepas cetakan Rawatan Kecemasan di panel sisi (helaian panel terakhir persembahan label) dalam huruf besar dari font yang mudah dibaca dengan ditebalkan.
Piktogram	27	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Penggunaan elemen piktogram adalah merupakan pilihan (<i>optional</i>) kepada syarikat pendaftar. (ii) Kedudukan piktogram adalah di bahagian paling bawah di panel sisi (helaian panel terakhir persembahan label). (iii) Sila rujuk syarat / peraturan khusus mengenai cetakan ini di perkara 6.1.9 garis panduan ini.
Produk Mendapat Pengecualian Khas Daripada LRMP (Hak Milik Kerajaan)	28	(i) Frasa khas untuk peringatan bagi SKIM INSENTIF PENGELUARAN PADI (SIPP). Apa-apa nama program/projek insentif Kerajaan yang lain termasuk RMP kegunaan Kesihatan Awam di bawah KKM adalah tertakluk kepada peraturan atau spesifikasi tender untuk memasukkan sebarang cetakan khas di bawah program/ projek yang ditawarkan. (ii) Perlu dicetak pada panel sisi di mana-mana bahagian dengan syarat tidak menindih mana-mana pernyataan dengan menggunakan huruf besar, font berwarna merah dan ditebalkan.
Kod-kod tertentu	29	<u>Peraturan/Syarat:</u> (i) Penggunaan kod-kod tertentu sebagai penanda label yang terkini adalah dibenarkan dicetak pada panel sisi label sahaja.

5. PENGELASAN RACUN MAKHLUK PEROSAK DAN PITA WARNA

- 5.1 Setiap label hendaklah menunjukkan pita warna berdasarkan pada kelas yang diperuntukkan oleh LRMP termasuk kata hemat, pernyataan dan simbol-simbol amaran yang dihubungkan dengan kumpulan kelas serta sifat-sifat bahan berkenaan.
- 5.2 Kelas yang ditetapkan bagi RMP adalah Kelas Ia, Kelas Ib, Kelas II, Kelas III atau Kelas IV hendaklah dicetak dalam **huruf besar dari font yang mudah dibaca dengan ditebalkan ditengah-tengah pita warna** dengan cetakan berada di kawasan ruang panel utama dan juga panel sisi bagi persembahan label sambungan (*extended label*).
- 5.3 Pita warna hendaklah dicetak di sekeliling label di panel utama dan sisi di **kedudukan paling bawah dan hendaklah mempunyai ketinggian minimum berukuran 10 peratus (%) daripada keseluruhan ketinggian label** dengan syarat bahawa **saiz penghurufan (font) tidak kurang daripada 9 point** serta mengadakan **simbol-simbol amaran yang diperuntukkan bagi kelas 1a dan 1b**. Bagi label yang terpisah (*split label*), pita warna hendaklah dicetak di sepanjang panel utama dan panel sisi.
- 5.4 Cetakan piktogram tengkorak dengan tulang bersilang yang dicetak bagi RMP Kelas 1a dan Kelas 1b mestilah mengikut piawaian yang telah ditetapkan oleh *Food and Agriculture Organization (FAO)* dan *World Health Organization (WHO)*.
- 5.5 Pernyataan mengenai amaran dan kata hemat yang sesuai bagi kelas yang ditetapkan bagi RMP sebagaimana dinyatakan hendaklah dicetak **dalam Bahasa Melayu dan tiga lagi bahasa tempatan** pada pita warna.
- 5.6 Contoh pita warna dengan cetakan simbol amaran, kod warna, kata hemat dan kata amaran dalam versi bahasa yang berlainan mengikut kelas kebiasaan RMP adalah seperti di **Lampiran H** garis panduan ini.

6. RUPA BENTUK DAN GAYA PERSEMBAHAN LABEL

6.1 Gaya persembahan label yang merangkumi dimensi cetakan, warna latar belakang, cetakan grafik, cetakan logo, warna *font*, gambar, simbol, piktogram dan lain-lain cetakan pada label adalah seperti berikut:

6.1.1 Dimensi Label RMP

Saiz atau dimensi label bagi semua jenis pembungkusan mestilah dengan paparan minimum 80 peratus (%) daripada permukaan muka botol, kotak dan sebagainya bergantung kepada jenis pembungkusan. Bagi pembungkusan **melebihi 25 liter atau 25 kilogram**, saiz label hendaklah minimum saiz kertas A3 (420 mm x 297 mm). Label yang disediakan mesti memasukkan semua pernyataan wajib di panel utama dan sisi mengikut jenis kegunaan dan formulasi produk RMP.

6.1.2 Warna Latar Belakang (*Background*) Label

Penggunaan warna latar belakang dibenarkan sebagai salah satu gaya persembahan label mengikut syarat-syarat seperti berikut:

- i. Latar belakang label boleh menggunakan apa-apa warna tetapi tidak boleh menyerupai atau hampir sama dengan pita warna dari segi kepekatan, kod dan tona warna.
- ii. Penggunaan warna putih sebagai latar belakang bagi RMP Kelas IV dibenarkan dengan syarat menyediakan garis sempadan (*border line*) bagi tujuan membezakan kawasan (zon) cetakan pernyataan dan pita warna.
- iii. Warna *font* dan warna latar belakang persembahan label hendaklah berlawanan/kontras dengan warna *font* pernyataan supaya ianya jelas dan mudah dibaca seperti contoh warna hitam dikontraskan dengan putih, hitam dengan kuning, merah dengan putih, hijau dengan putih dan putih dengan biru serta apa-apa kombinasi warna yang bersesuaian;
- iv. Penggunaan gambar dan tera air (*watermark*) berbentuk logo,

lakaran gambar, *font* dan apa-apa yang berkaitan tidak dibenarkan dijadikan latar belakang label kerana mengganggu cetakan pernyataan pada label; dan

- v. Penggunaan '*watermark*' bagi SIPP tidak lagi dibenarkan dan digantikan dengan pernyataan SIPP diruangan kosong di panel sisi.

6.1.3 Saiz Huruf Cetakan Pernyataan-Pernyataan Label

Saiz huruf cetakan (*point*) bagi semua cetakan pernyataan di label termasuk di dalam jadual aturan penggunaan **kecuali bagi Nama Dagangan dan pernyataan Baca Label Sebelum Guna** adalah seperti berikut:

- i. Saiz penghurufan tidak kurang daripada 9 *point* bagi pembungkusan biasa dan 7 *point* bagi pembungkusan kecil dengan menjadikan bentuk taip (*font*) jenis Arial sebagaipenanda aras;
- ii. *Font* hendaklah ditunjukkan dengan jelas, terang, mudah dibaca dan dikemukakan dengan cara mengambil kira saiz taip, *font* dan warna cetak yang mempunyai latar belakang yang berbeza supaya ianya mudah dibaca dan difahami olehseorang yang berpenglihatan biasa;
- iii. Warna *font* mestilah dikontrakan daripada warna latarbelakang dan warna pek pembungkusan;
- iv. *Font* dan warna yang digunakan bagi nama dagangan tidak boleh diulang pada pernyataan-pernyataan ayat pengenalan produk, panduan membancuh dan menyembur;
- v. Penggunaan huruf besar dengan ditebalkan bagi perkataan dan frasa ayat khusus adalah berdasarkan kepada format cetakan yang telah ditetapkan di panel utama dan panel sisi;
- vi. Jenis *font* yang digunakan mestilah senang dibaca dan dari *font* bukan serif.
- vii. *Font* dengan cetakan berwarna merah hanya dibenarkan bagi pernyataan-pernyataan yang menunjukkan amaran kepada pengguna.

6.1.4 Penggunaan Bahasa Pada Label

Semua maklumat yang perlu ada pada panel utama label, hendaklah dinyatakan dalam Bahasa Melayu sahaja. Bagi panel sisi penggunaan Bahasa Melayu dan termasuk terjemahannya dalam mana-mana bahasa lain boleh dicetak bergantung kepada kecukupan ruang pada dimensi label. Penggunaan bahasa untuk cetakan label mestilah mematuhi perkara-perkara seperti berikut:

- i. Penggunaan bahasa Melayu mestilah betul dalam semua aspek tatabahasa, ejaan, tanda bacaan (*punctuations*) dan laras bahasa (*expressions*);
- ii. Terjemahan ke dalam mana-mana bahasa lain mestilah memberi maksud yang sama dengan maklumat yang asal dalam Bahasa Melayu; dan
- iii. Syarikat pendaftar perlu mengemukakan dokumen sokongan sijil penterjemahan bagi semua bahasa kecuali Bahasa Inggeris daripada penterjemah berdaftar/bertauliah bagi mengesahkan terjemahan adalah berdasarkan syarat diperkara 6.1.4 (ii).

6.1.5 Penggunaan Grafik

Syarikat pendaftar RMP adalah bebas untuk menggunakan sebarang cetakan grafik berdasarkan kepada kreativiti masing - masing dengan syarat-syarat seperti berikut:

- i. Grafik berkaitan dengan alam semulajadi seperti lebah, bunga, sungai, petir, air terjun dan sebagainya **tidak dibenarkan**;
- ii. Grafik yang menggambarkan keselamatan RMP dan tidak berbahaya kepada manusia seperti makanan, ubat-ubatan, buah-buahan segar dan sebagainya serta boleh menarik perhatian kanak-kanak seperti grafik berbentuk alatan permainan tidak dibenarkan;
- iii. Grafik yang tidak mempunyai unsur-unsur promosi dan pengiklanan produk RMP;
- iv. Saiz grafik yang tidak terlalu besar yang boleh menghalang pernyataan untuk dibaca oleh pengguna;

- v. Grafik yang telah menjadi cap dagangan (*trade mark*) oleh pendaftar melalui Perbadanan Harta Intelek Malaysia (MyIPO) perlulah disokong dengan sijil yang dikeluarkan oleh pihak berkuasa yang bertanggungjawab dan mestilah masih dalam tempoh sah laku; dan
- vi. Lain-lain grafik yang dianggap mengelirukan pengguna tidak dibenarkan.

6.1.6 Penggunaan Logo

Pada masa ini hanya logo syarikat pendaftar, logo produk dan logo tambahan lain seperti HALAL sahaja dibenarkan dicetak pada label. Walau bagaimanapun, penggunaan logo HALAL pada masa ini **hanya dihadkan kepada produk RMP Isi Rumah yang berasaskan losen sahaja**. Cetakan logo selain yang dibenarkan perlu melalui permohonan **kelulusan dan tertakluk di bawah peraturan-peraturan pengiklanan RMP**. Syarat-syarat cetakan logo adalah seperti di **Jadual 3** berikut:

Jadual 3: Syarat-syarat cetakan logo pada label RMP

Jenis Logo	Syarat/Peraturan
Syarikat Pendaftar	(i) <u>Kedudukan Cetakan</u> : Logo syarikat bebas dicetak pada mana-mana kawasan di bahagian panel utama kecuali di atas pita warna RMP dan tidak menindih mana-mana pernyataan pada cetakan label. (ii) <u>Saiz Logo</u>: Tidak melebihi saiz ketinggian nama dagangan. (iii) <u>Reka Bentuk Logo</u>: Mestilah konsisten dari segi rupa bentuk, cetakan dan warna bagi semua produk sekiranya daripada syarikat pendaftar yang sama. (iv) <u>Warna Logo</u>: Logo boleh dicetak dalam <i>monochrome</i> (hitam dan putih) 2D atau berwarna keseluruhannya. (v) Cetakan logo tidak boleh dicetak berulang di panel utama dan panel sisi kecuali bagi extended label (vi) Logo yang telah menjadi cap dagangan (trade mark) melalui MyIPO perlu disertakan dengan sijil dan masih dalam tempoh sah laku. (vii) Penggunaan logo syarikat utama oleh anak syarikat atau syarikat subsidiari dibenarkan dengan syarat menyertakan dokumen surat perakuan kebenaran daripada pemunya logo untuk dicetak pada label RMP. (viii) Sebarang perubahan pada logo syarikat perlu dimaklumkan kepada LRMP melalui surat notifikasi dan perlu melalui proses Tukar Label.
Logo Produk	(i) <u>Kedudukan Cetakan</u> : Logo produk hanya dibenarkan berada di kiri atau kanan nama dagangan di panel utama sahaja. (ii) <u>Saiz Logo</u>: Tidak melebihi saiz ketinggian nama dagangan. (iii) <u>Reka Bentuk Logo</u>: Logo yang melambangkan keunggulan, superlatif dan perbandingan adalah tidak dibenarkan. (iv) <u>Warna Logo</u>: Logo boleh dicetak dalam <i>monochrome</i> (hitam dan putih) 2D atau berwarna keseluruhannya. (v) Cetakan logo tidak boleh dicetak berulang di panel utama dan panel sisi label. (vi) Penggunaan logo produk yang telah menjadi cap dagangan perlulah disokong dengan sijil yang dikeluarkan oleh pihak MyIPO dan masih dalam tempoh sah laku. (vii) Logo yang digunakan mestilah mematuhi larangan-larangan sepertimana penentuan Nama Dagangan produk.
Logo HALAL	(i) Penggunaan logo mestilah disokong dengan sijil yang dikeluarkan oleh pihak berkuasa yang bertanggungjawab iaitu sijil HALAL oleh JAKIM mestilah masih dalam tempoh sah laku (valid). (ii) Sekiranya sijil tidak diperolehi atau telah tamat tempoh sah lakunya, penggunaan logo tersebut tidak dibenarkan dan hendaklah dikeluarkan. (iii) Format cetakan logo dari segi rupa bentuk, cetakan dan warna mestilah berdasarkan logo piawai yang dikeluarkan oleh pihak berkuasa yang bertanggungjawab. (iv) Kedudukan cetakan hanya di panel sisi sahaja dengan saiz tidak melebihi saiz ketinggian nama dagangan.

6.1.7 Penggunaan Gambar

Pihak LRMP telah membuat keputusan untuk tidak membenarkan lagi gambar tanaman yang normal untuk dicetak pada label. Asas kepada cadangan ini adalah bagi mengelakkan kekeliruan kepada pengguna dan juga cetakan gambar lebih spesifik kepada jenis, tanda serangan, tanda dan gejala penyakit yang disebabkan oleh perosak sasaran. Secara umumnya cetakan gambar pada label adalah seperti berikut:

- i. Gambar mestilah berkualiti dengan warna yang jelas serta mudah dikenalpasti oleh pengguna;
- ii. Had bilangan gambar maksimum yang dibenarkan adalah berjumlah 3 keping dan dicetak di ruangan antara maklumat kegunaan, kod MOA dan perumusan sehingga cetakan maklumat perawis aktif sahaja di panel utama. Perkara ini tertakluk kepada semua kategori RMP.
- iii. Cetakan gambar adalah **merupakan pilihan** kecuali bagi RMP dari jenis kegunaan Bahan Teknikal (TC) dan Pekatan Teknikal (TK) **tidak memerlukan** cetakan gambar;
- iv. Gambar perosak sasaran yang sama atau dipadankan dengan pengesyoran pada jadual aturan penggunaan pada label sahaja;
- v. Memerlukan *kapsyen* ringkas menerangkan tentang perihal gambar tersebut;
- vi. Bagi RMP kegunaan racun rumpai, gambar rumpai mestilah bersama dengan bunga.
- vii. Cetakan gambar perosak sasaran bagi RMP kegunaan pertanian yang lebih spesifik mengikut jenis seperti **Jadual 4** berikut:

Jadual 4 : Kaedah Cetakan Gambar Pada Label RMP

Jenis Kegunaan RMP Pertanian	Kaedah Cetakan Gambar
Racun Rumpai	▪ Gambar spesis rumpai sebenar di lapangan yang lengkap dari segi morfologi seperti daun, batang dan bunga. ▪ Kapsyen nama rumpai dalam cetakan nama biasa / nama tempatan.
Jenis Kegunaan RMP Pertanian	Kaedah Cetakan Gambar
Racun Serangga / Hama	▪ Gambar spesis serangga sebenar di lapangan yang lengkap dari segi morfologi kepala, abdomen dan toraks. ▪ Gambar tanda serangan spesifik pada tanaman yang disyorkan. ▪ Kapsyen nama serangga dalam cetakan nama biasa / nama tempatan / tanda serangan pada tanaman
Racun Kulat / Bakteria/ Virus	▪ Gambar tanda dan gejala penyakit yang disebabkan oleh patogen ▪ Kapsyen nama penyakit dalam cetakan nama biasa/ nama tempatan
Racun Tikus/Nematod/Siput	▪ Gambar spesis sebenar di lapangan yang lengkap dari segi morfologi. ▪ Gambar tanda serangan spesifik pada tanaman yang disyorkan. ▪ Kapsyen nama serangga dalam cetakan namabiasa/nama tempatan/tanda serangan pada tanaman

- viii. Keperluan cetakan saiz sebenar bagi gambar organisma kecil dan bukan kebiasaan bagi orang awam dengan format penulisan **(mm/μm)** ditebalkan dan dicetak pada sisi gambar perosak sasaran;
- ix. Sebarang lakaran gambar secara ilustrasi hanya dibenarkan pada produk kegunaan Isi Rumah dan perosak yang biasa serta mudah dikenalpasti oleh orang awam bagi produk kegunaan *Pest Control Operator* (PCO) dan Kesihatan Awam;
- x. Aturan penggunaan secara gambar ilustrasi bagi menerangkan cara penggunaan dibenarkan sebagai tambahan pada label bagi produk Veterinar dan Isi Rumah sahaja dengan cetakan di panel sisi;
- xi. Penggunaan gambar berbentuk lakaran kartun dan membawa

maksud berlainan dengan cara tindakan RMP kepada perosak tidak dibenarkan; dan

- xii. Cetakan gambar pada jadual penggunaan bagi panel sisi dan *extended* label tidak dibenarkan supaya jadual lebih ringkas dan mudah dibaca oleh pengguna.

6.1.8 Penggunaan Simbol atau Ikon

Secara umumnya, penggunaan simbol atau ikon selain piktogram bagi semua RMP produk pertanian adalah tidak dibenarkan. Walau bagaimanapun, pengecualian diberikan khusus kepada produk RMP Kegunaan Pertanian dan PCO yang memerlukan aplikasi goncang sebelum guna, RMP Kegunaan Isi Rumah dan Veterinar sahaja. Jenis cetakan ikon yang dibenarkan dicetak pada mana-mana panel adalah seperti berikut:

- (i) Ikon yang menerangkan atau menggambarkan jangka masa/tempoh pembakaran/kandungan lingkaran bagi Lingkaran Nyamuk (MC) dan bilangan pipet pada RMP Veterinar serta tempoh kegunaan produk seperti contoh RMP serangga dengan perumusan Cecair Meruap (LV) dan Aerosol (AE) berdasarkan pengesyoran melalui perakuan data saintifik yang diberikan oleh syarikat pendaftar;
- (ii) Ikon yang menunjukkan aplikasi produk yang perlu digoncang sebelum guna bagi RMP kegunaan Pertanian dan PCO sebagai contoh perumusan RMP dari jenis Pekatan Teremulsi (EC), Pekatan Ampaian (OD) dan (SC);
- (iii) Simbol atau ikon dengan cetakan khas yang perlu dicetak **pada panel utama** bagi produk RMP serangga semburan permukaan (*Crawling Insect Knockdown*-CIK) seperti yang diarahkan oleh LRMP;
- (iv) Ikon beramaran bagi produk Veterinar khusus bagi menunjukkan kesan kritikal kepada haiwan peliharaan sekiranya digunakan kepada haiwan lain dan tidak mengikut pengesyoran umur haiwan peliharaan;
- (v) Ikon yang berunsur pengiklanan seperti ikon dengan cetakan efektif, berkesan, optimum dan penggunaan perkataan superlatif seperti

‘terbaik’, ‘paling berkesan’, ‘kawalan unggul’, dan sebagainya adalah **tidak dibenarkan**; dan

(vi) Contoh ikon yang dibenarkan adalah sebagaimana di **Lampiran I**.

6.1.9 Penggunaan Piktogram Pencegahan (*Precautionary Pictograms*)

Ilustrasi piktogram yang bersesuaian adalah digalakkan untuk dicetak pada label bagi memudahkan penyampaian tentang kaedah penyimpanan penggunaan dan pelupusan serta bahaya sesuatu RMP. Peraturan penggunaan piktogram adalah seperti berikut:

- (i) Piktogram mengikut piawaian *Food and Agriculture Organization* (FAO) dibenarkan dicetak bagi semua produk kategori pertanian dan PCO sahaja dengan **kedudukan cetakan di bahagian paling bawah panel sisi**. Senarai piktogram yang dibenarkan adalah seperti di **Lampiran J**;
- (ii) Piktogram FAO mesti dicetak dalam versi warna hitam dan putih mengikut susunan dengan saiz paling minimum 7 mm x 7 mm;
- (iii) Piktogram FAO yang dicetak mestilah selari dengan pernyataan AWAS yang dicetak pada label;
- (iv) Piktogram *Globally Harmonized System Classification and Labelling of Chemicals* (GHS) dibenarkan bagi produk kategori TC/TK/Pengawet khusus bagi tujuan perkilangan dan untuk kegunaan industri sahaja dengan kedudukan paling bawah di panel utama. Senarai piktogram adalah seperti di **Lampiran K**;
- (v) Piktogram GHS mesti dicetak mengikut piawaian GHS dengan kod warna dengan saiz paling minimum 15 mm x 15 mm; dan
- (vi) Piktogram GHS yang dicetak pada label mestilah sama seperti piktogram yang terdapat pada Risalah Data Keselamatan (SDS) produk.

6.1.10 Pernyataan Jaminan/Waranti dan Akuan Yang Dilarang Dicetak Pada Label

Pernyataan atau tuntutan tertentu yang mengelirukan dan tidak dapat dibuktikan tidak boleh dicetak pada label. Ini termasuk, tetapi tidak terhad kepada, jenis pernyataan seperti berikut:

- i. Akuan yang mengandungi perkataan-perkataan superlatif, seperti terbaik, paling berkesan, kawalan unggul dan sebagainya untuk dijadikan perbandingan terhadap produk lain dari segi keberkesanan dan kemujaraban;
- ii. Akuan yang membayangkan bahawa produk tersebut boleh membunuh semua perosak, sangat efektif, kesan yang maksimum dan sebagainya;
- iii. Akuan yang tidak dapat disahkan;
- iv. Akuan yang mencadangkan bahawa suatu RMP boleh mencegah, mengurangkan, merawat atau menyembuhkan penyakit yang akhirnya boleh meningkatkan 100% hasil dan pendapatan;
- v. Akuan yang menggunakan tuntutan keselamatan, termasuk pernyataan seperti selamat, tidak beracun, tidak berbahaya, mesra alam, tidak berbau dan Kawalan Perosak Bersepadu (IPM) dengan atau tanpa frasa yang memenuhi syarat;
- vi. Akuan yang menimbulkan atau mengeksploitasikan rasa takut pada pengguna bagi menggunakan produk RMP yang lain di pasaran seperti pernyataan yang membandingkan risiko, bahaya atau keselamatan produk dengan RMP atau bahan lain; dan
- vii. Akuan yang menggunakan pernyataan secara langsung atau tidak langsung yang menunjukkan bahawa RMP tersebut disyorkan atau disokong oleh Kerajaan atau Agensi kerajaan.

6.1.11 Pengiklanan Pada Label

Sebarang bentuk promosi atau iklan adalah **tidak dibenarkan** dicetak pada label.

7. SUSUN ATUR DAN REKABENTUK LABEL

- 7.1 Maklumat label harus disusun secara logik dari sudut pandang pengguna dan menarik minat pengguna untuk membaca khususnya pada kandungan teks yang penting. Panduan perancang profesional dan pereka grafik hendaklah digunakan ketika menyediakan persembahan susun atur label.
- 7.2 Untuk produk RMP kategori pertanian, semua RMP **yang akan dijual di premis-premis** racun **perlu** mempunyai label RMP yang diluluskan oleh LRMP. **Contoh situasi:** Pek-pek kecil bersaiz 1 kg daripada kotak pembungkusan 10 kg mestilah mempunyai label 1 kg yang telah telah diluluskan oleh LRMP. Ini bagi mengelakkan berlaku penjualan secara berasingan di premis jualan RMP. **Bagi kotak pembungkusan yang mengandungi 1 pek sahaja, sila rujuk perkara 8.2 (muka surat 47).**
- 7.3 Persembahan susun atur label boleh di sediakan dalam bentuk paparan satu, dua, tiga atau lebih panel. Untuk bungkusan yang lebih kecil, label utama boleh dilekatkan pada pek pembungkusan, sementara maklumat yang lebih terperinci diberikan dalam risalah berasingan dalam bentuk sisipan bungkusan (*package insert*). Ringkasan susun atur mengikut panel adalah seperti berikut:

7.3.1 Susun Atur Label Menggunakan Format Tiga Panel

Sekiranya saiz label dan bekas pembungkusan boleh memuatkan semua pernyataan dan boleh dilekatkan, susun atur tiga (3) panel adalah menjadi keutamaan dan digalakkan untuk digunakan bagi label Panel utama perlu mempunyai cetakan untuk mengenal pasti jenis dan kegunaan produk, frasa-frasa peringatan khas sementara dua panel lain secara terpisah dikhaskan untuk arahan penggunaan, pernyataan

pencegahan, peruntukan penyimpanan dan pelupusan, dan maklumat-maklumat lain. Contoh susun atur label RMP menggunakan format susun atur 3 panel adalah seperti yang ditunjukkan di **Gambar 1**:

Gambar 1: Cadangan Susun Atur Label Menggunakan Format Tiga Panel
[Contoh: Racun Pertanian (Rumpai)]

3		1 NAMA DAGANGAN		2	
		2 KEGUNAAN KOD MOA PERUMUSAN GAMBAR PEROSAK SASARAN (pilihan)			
23 PERNYATAAN AWAS 24 TANDA KERACUNAN 25 RAWATAN KECEMASAN 26 PERNYATAAN PENYIMPANAN DAN PEMBUANGAN 27	4 PERNYATAAN BAHAN PERAWIS AKTIF & LENGAI 7 NO. PENDAFTARAN 8 KANDUNGAN BERSIH 9 TARIKH MENGILANG 10 TARIKH LUPUT 11 ALAMAT PENDAFTAR 12 TALIAN KECEMASAN 13 BACA LABEL SEBELUM GUNA		15 PRA PENGENALAN PRODUK 16 CETAKAN PERINGATAN ATURAN PENGGUNAAN 17 JADUAL ATURAN PENGGUNAAN / SYOR 18 PHI 19 PERNYATAAN LARANGAN MERAGUT 20 PANDUAN MEMBANCUH 21 PANDUAN MENYEMBUR 22 REI		
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN II		KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)	CETAKAN KELAS	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BI)	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN I

7.3.2 Susun Atur Label Menggunakan Format Dua Panel

Panel utama akan mengandungi maklumat yang diperlukan sebagaimana label bagi 3 panel. Panel kedua (tambahan) akan mengandungi maklumat penting yang tidak dimuatkan pada panel utama, seperti arahan penggunaan, pernyataan pencegahan, peruntukan penyimpanan dan pelupusan, dan maklumat-maklumat lain. Contoh susun atur label RMP menggunakan format susun atur 2 panel bagi label yang boleh dilekatkan adalah seperti yang ditunjukkan di **Gambar 2**:

Gambar 2: Cadangan Susun Atur Label Menggunakan Format Dua Panel
(Contoh : Racun Serangga Kegunaan PCO)

1 NAMA DAGANGAN			2	
3	KEGUNAAN	PERUMUSAN	15	PRA PENGENALAN PRODUK
4	CETAKAN FRASA SPESIFIK		16	CETAKAN PERINGATAN ATURAN PENGGUNAAN
	GAMBAR PEROSAK SASARAN (pilihan)		17	JADUAL ATURAN PENGGUNAAN / SYOR
5	PERNYATAAN BAHAN PERAWIS AKTIF & LENGAI		20	PANDUAN MEMBANCUIH
6	PERNYATAAN FRASA KHAS PERINGATAN		21	PANDUAN MENYEMBUR
7	NO. PENDAFTARAN		22	REI
8	KANDUNGAN BERSIH		23	PERNYATAAN AWAS
9	TARIKH MENGILANG		24	TANDA KERACUNAN
10	TARIKH LUPUT		25	RAWATAN KECEMASAN
11	ALAMAT PENDAFTAR		26	PERNYATAAN PENYIMPANAN DAN PEMBUANGAN
12	TALIAN KECEMASAN		27	
13	BACA LABEL SEBELUM GUNA			
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)		CETAKAN KELAS	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN I	
		KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BI)	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN II	

7.3.3 Susun Atur Label Menggunakan Format Satu Panel (Panel Tunggal)

Label panel tunggal (1 panel) hanya boleh digunakan apabila penggunaan cetakan pernyataan yang terhad dan tidak memerlukan aturan penggunaan yang spesifik serta pembungkusan bersaiz besar seperti Bahan Teknikal (TC) dan Pekatan Teknikal (TK). Panel tunggal juga akan mengandungi maklumat mengenai identiti RMP, pernyataan pencegahan, peruntukan penyimpanan dan pelupusan, serta maklumat-maklumat lain. Contoh susun atur label RMP menggunakan format susun atur 1 panel adalah seperti yang ditunjukkan di **Gambar 3**:

**Gambar 3: Cadangan Susun Atur Label Menggunakan Format Satu Panel
(Contoh: Bahan Teknikal (TC))**

1	NAMA DAGANGAN		
3	KEGUNAAN	PERUMUSAN	
4	CETAKAN FRASA SPESIFIK		
5	PERNYATAAN BAHAN PERAWIS AKTIF & LENGAI		

7	NO. PENDAFTARAN
8	KANDUNGAN BERSIH
9	TARIKH MENGILANG
11	ALAMAT PENDAFTAR
12	TALIAN KECEMASAN

23	PERNYATAAN AWAS
24	TANDA KERACUNAN
25	RAWATAN KECEMASAN
26	PERNYATAAN PENYIMPANAN DAN PEMBUANGAN

13	BACA LABEL SEBELUM GUNA
-----------	--------------------------------

27			
-----------	---	---	---

KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN I	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)	CETAKAN KELAS	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BI)	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN II
---	---------------------------------------	------------------	---------------------------------------	---

7.3.4 Susun Atur Label Menggunakan Lebih Daripada Tiga (3) Panel

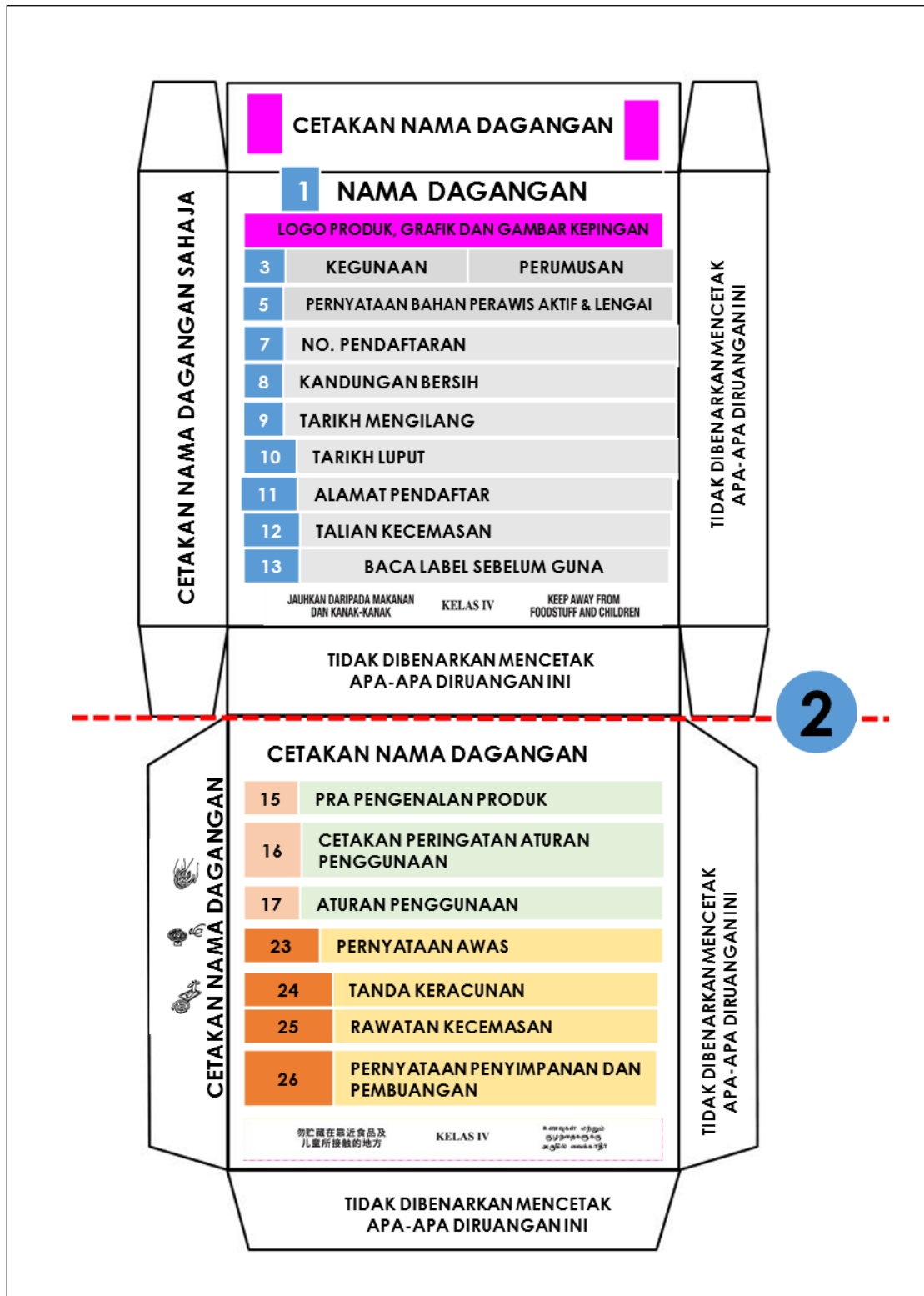
Susun atur label lebih daripada 3 panel kebiasaannya akan menggunakan medium pembungkusan dalam bentuk kotak dengan persembahan label terus dicetak pada permukaan bekas pembungkusan. Kandungan pernyataan yang perlu dicetak adalah sama seperti syarat di susun atur label bagi 2 dan 3 panel dengan syarat panel utama mestilah dicetak pada permukaan yang paling luas dan menonjol. Contoh susun atur label RMP menggunakan format susun atur lebih daripada tiga (3) panel adalah seperti yang ditunjukkan di **Gambar 4**:

Gambar 4: Cadangan Susun Atur Label Menggunakan Format Lebih Dari 3 Panel

4.1 [Contoh: Racun Serangga Suntikan Batang – RMP Amat Berbisa [Kotak Segi Empat Tepat Racun Pertanian]

TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI		CETAKAN NAMA DAGANGAN SAHAJA		TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI
Catatan: Bergantung kepada kecukupan ruang dan saiz pembungkusan produk 15 PRA PENGENALAN PRODUK 16 CETAKAN PERINGATAN ATURAN PENGGUNAAN 17 JADUAL ATURAN PENGGUNAAN / SYOR 18 PHI 21 PANDUAN MENYUNTIK 22 REI 23 PERNYATAAN AWAS 24 TANDA KERACUNAN 25 RAWATAN KECEMASAN 26 PERNYATAAN PENYIMPANAN DAN PEMBUANGAN 27 		CETAKAN NAMA DAGANGAN SAHAJA Catatan: Ruangan ini boleh digunakan bagi memuatkan pernyataan bagi perkara 17 bergantung kepada saiz pek pembungkusan, jenis perosak dan bilangan dos yang pelbagai.	6 PERNYATAAN FRASA KHAS PERINGATAN 1 NAMA DAGANGAN  2 KEGUNAAN KOD MOA PERUMUSAN GAMBAR PEROSAK SASARAN (pilihan) 4 PERNYATAAN BAHAN PERAWIS AKTIF & LENGAI 6 PERNYATAAN FRASA KHAS PERINGATAN 7 NO. PENDAFTARAN 8 KANDUNGAN BERSIH 9 TARIKH MENGILANG 10 TARIKH LUPUT 11 ALAMAT PENDAFTAR 12 TALIAN KECEMASAN 13 BACA LABEL SEBELUM GUNA	CETAKAN NAMA DAGANGAN SAHAJA Catatan: Ruangan ini boleh digunakan bagi memuatkan pernyataan bagi perkara 15 dan 16 bergantung kepada saiz pek pembungkusan & jenis perosak dan bilangan dos yang pelbagai.
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN II		CETAKAN KELAS	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN I	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)
TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI		TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI	TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI	TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI

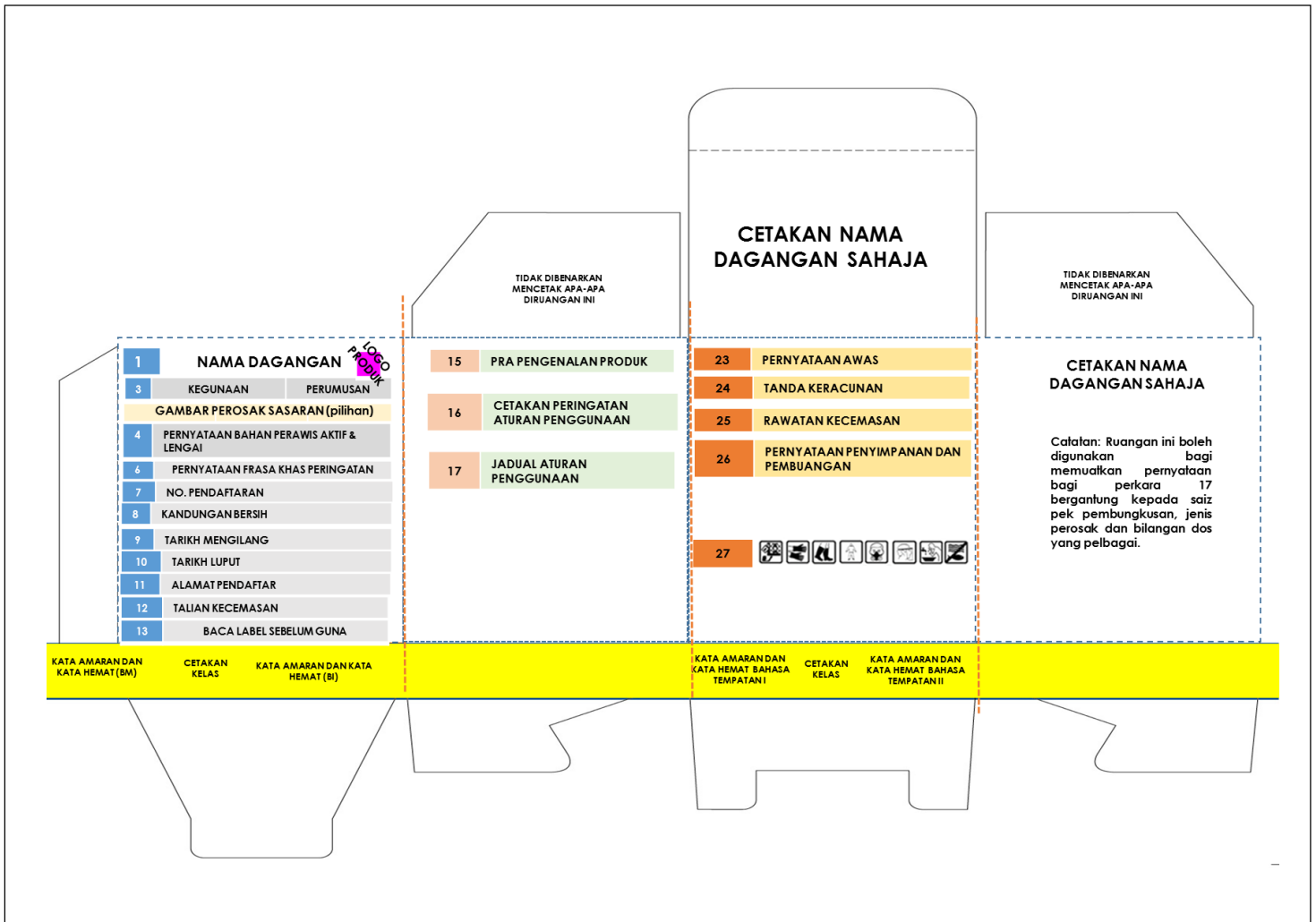
4.2 [Contoh: Racun Serangga Penghalau Nyamuk (MC)]
[Kotak Segi Empat Tepat Racun Kegunaan Isi Rumah/ Veterinar]



4.3 [Contoh: Racun Serangga Umpan Semut]
[Kotak Segi Empat Sama Racun Kegunaan Isi Rumah]

TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI		1 NAMA DAGANGAN LOGO PRODUK		TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI	
15	PRA PENGENALAN PRODUK	23	PERNYATAAN AWAS	CETAKAN NAMA DAGANGAN SAHAJA Catatan: Ruangan ini boleh digunakan bagi memuatkan pernyataan bagi perkara 17 bergantung kepada saiz pek pembungkusan, jenis perosak dan bilangan dos yang pelbagai.	
16	CETAKAN PERINGATAN ATURAN PENGGUNAAN	24	TANDA KERACUNAN		
17	ATURAN PENGGUNAAN	25	RAWATAN KECEMASAN		
		26	PERNYATAAN PENYIMPANAN DAN PEMBUANGAN		
		27		1 NAMA DAGANGAN LOGO PRODUK 3 KEGUNAAN PERUMUSAN GAMBAR PEROSAK SASARAN (pilihan) 5 PERNYATAAN BAHAN PERAWIS AKTIF & LENGAI 7 NO. PENDAFTARAN 8 KANDUNGAN BERSIH 9 TARIKH MENGILANG 10 TARIKH LUPUT 11 ALAMAT PENDAFTAR 12 TALIAN KECEMASAN 13 BACA LABEL SEBELUM GUNA	
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN I		KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BI)		KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN II	
TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI		TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI		TIDAK DIBENARKAN MENCETAK APA-APA DIRUANGAN INI	
				KAWASAN PELEKATAN	
				KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)	
				CETAKAN KELAS	

4.4 [Contoh: Racun Tikus (BB)] [Kotak Segi Empat Sama Racun Kegunaan Pertanian]



7.3.5 Susun Atur Label Menggunakan Format Label Sambungan (Extended Label)

Susun atur label menggunakan persembahan label sambung hanya boleh digunakan dengan syarat dan peraturan seperti berikut:

- Hanya bagi pek pembungkusan kecil dengan saiz label yang terhad untuk mencetak dan memuatkan semua pernyataan wajib di panel utama dan panel sisi terutama bagi RMP pertanian, kegunaan Isi Rumah dan veterinar;
- Melibatkan cetakan aturan penggunaan dari segi syor kawalan perosak pelbagai jenis spesis dan kadar penggunaan yang berbeza serta panduan

membancuh dan menyembur yang kompleks dan memerlukan tambahan maklumat tidak sebagaimana cetakan piawai seperti yang ditetapkan oleh LRMP;

- (iii) Panduan penyediaan dan lakaran asas penyediaan label sambung adalah sebagaimana di **Lampiran L**; dan
- (iv) Mesti mematuhi semua kaedah cetakan dan penyediaan label sambungan seperti yang ditetapkan di **Jadual 5** di bawah:

Perkara	Syarat Dan Peraturan
Pernyataan yang perlu dilekatkan pada permukaan pek pembungkusan Rujuk Lampiran L1	Wajib memastikan bahawa pernyataan berikut melekat pada pek pembungkusan produk: (a) AWAS (b) TANDA KERACUNAN (c) RAWATAN KECEMASAN (d) PERNYATAAN PENYIMPANAN DAN PELUPUSAN BEKAS RACUN
Ulangan Cetakan Rujuk Lampiran L2	Sekiranya bentuk persembahan label sambung berkenaan yang mana salah satu seperti cetakan nama dagangan, pernyataan perawisaktif (termasuk % w/w), jenis perumusan, kegunaan, kod cara tindakan, nombor pendaftaran RMP, nama syarikat serta nombor telefon syarikat pendaftar tidak melekat pada pembungkusan yang dimaksudkan, semua pernyataan perlu di ulang cetak sekali lagi pada panel cetakan yang melekat yang mengandungi cetakan (a) hingga (d)
Cetakan Tambahan	Pernyataan BUKA DI SINI UNTUK KETERANGAN LANJUT perlu dicetak dengan menggunakan huruf besar dan ditebalkan di penjuru sudut label bagi kegunaan pengguna untuk mendapatkan maklumat di lain-lain panel yang bersambung.
Pita Warna	Hendaklah dicetak disemua bahagian panel label sambung yang mengandungi cetakan kelas dan kata hemat serta kata amaran.
Kaedah Pencetakan dan Pelekatan Label Sambungan	Panjang label sambung khususnya bagi pembungkusan jenis botol mestilah tidak melebihi dua kali lilitan/lingkaran semasa proses pelekatan label ke pek pembungkusan. Bagi mengelakkan label sambung terlalu panjang teknik pencetakan secara 2 muka (<i>double sided</i>) adalah digalakkan. Sambungan label menggunakan pita pelekat (<i>cellophane tape</i>) tidak dibenarkan dan mesti menggunakan pelekat khas yang tidak mudah tertanggal.

Perkara	Syarat Dan Peraturan
Format dan saiz cetakan (<i>font</i>)	Sama seperti yang ditetapkan oleh LRMP mengikut kategori kegunaan RMP dengan saiz minimum cetakan 7 <i>point</i> .
Penyediaan Draf Label dan Pruf Pencetak bagi Label Sambungan	Syarikat pendaftar adalah diwajibkan untuk menyediakan draf label sebenar dalam bentuk persembahan label sambungan (<i>extended label</i>) kepada BKRPB bagi sebarang proses permohonan. Selain itu, adalah digalakkan agar syarikat pendaftar menyediakan ' <i>mock up</i> ' atau sampel pembungkusan yang telah siap sedia dilekatkan label sambungan bagi memastikan semua syarat/peraturan dipatuhi.

7.3.6 Susun Atur Label bagi Label Jenis Terpisah (*split label*) Bagi Keperluan Label Berpelekat

7.3.6.1 Prinsip bagi label jenis terpisah (*split label*) adalah untuk mengelakkan kehilangan maklumat sekiranya salah satu label pada botol RMP tercabut/koyak atau hilang atau cetakannya hilang/pudar.

7.3.6.2 Untuk label terpisah jenis stiker label mestilah mempunyai cetakan berulang pada panel sisi seperti berikut:-

- Nama dagangan (tanpa logo produk)
- Kegunaan (*optional*)-bergantung kepada kecukupan ruang
- Kod Cara Tindakan (*optional*) -bergantung kepada kecukupan ruang
- Perumusan (*optional*) -bergantung kepada kecukupan ruang
- Pernyataan Perawis Aktif (termasuk % w/w)
- No. Pendaftaran LRMP
- Kandungan Bersih
- Nama Syarikat (ROC) dan No. Telefon

7.3.6.3 Cetakan berulang mesti diletak di bahagian yang sesuai pada panel sisi dengan syarat tanpa mengubah susunan aturan pada label.

7.4 Persembahan susun atur bilangan / kekerapan cetakan KELAS RMP pada label bertujuan untuk memberi panduan kepada syarikat pendaftar / *designer* untuk penyeragaman label. Pada panel utama wajib mempunyai **cetakan Kelas & kata hemat Bahasa Melayu pada pita warna RMP.**

Berikut adalah jenis label dan kekerapan bagi cetakan **KELAS** yang dibenarkan seperti di **Jadual 6**.

Jenis Label	Kekerapan Cetakan Kelas
Label lilit (pembungkusan bulat)	1 kali (panel utama shj)
Label lilit (pembungkusan 4 segi)	1 kali (panel utama) 1 kali (panel sisi belakang)
Label print on kotak	1 kali (panel utama) 1 kali (panel sisi belakang)
Label depan/belakang- (<i>split label</i>)	1 kali (panel utama) 1 kali (panel sisi belakang)
Label sambung (<i>extended</i>) label	Pada setiap helaian

8 KEPERLUAN PELABELAN UNTUK BUNGKUSAN ATAU BEKAS KECIL YANG DIGUNAKAN SEBAGAI PEMBUNGKUS DALAMAN

Pada masa ini, penggunaan pek pembungkusan kecil biasanya akan menimbulkan masalah dan kesulitan disebabkan ruang yang terhad untuk memasukkan semua teks dan pernyataan sebagaimana yang ditetapkan oleh LRMP terutamanya bagi produk **kegunaan isi rumah, Veterinar dan racun pertanian** tertentu. LRMP telah memutuskan agar pelabelan pembungkusan kecil diseragamkan dengan mematuhi perkara dan syarat-syarat yang ditetapkan seperti berikut:

8.1 Memenuhi Definisi Pembungkusan Kecil

RMP yang mempunyai 2 jenis pembungkusan iaitu pembungkusan utama mempunyai maklumat label yang lengkap dan pembungkusan kecil yang mengandungi RMP yang dipekkan dalam kuantiti yang kecil bagi tujuan menyenangkan aplikasi seperti uncang, piring, umpan, kapsul, stesen, umpan, penyuntik dan lain-lain jenis pek pembungkusan yang diluluskan oleh LRMP sahaja.

8.2 Ringkasan format dan syarat penyediaan label pembungkusan kecil RMP adalah seperti di Jadual 7 berikut:

No.	Perkara	Keterangan												
1.	Syarat/ Peraturan	(i) Kemudahan diberi adalah bagi tujuan menyenangkan aplikasi sahaja dan bukan satu kaedah jualan secara komersial sertaproduk tidak dibenarkan dijual secara berasingan atau dipecah kecilkan. (ii) Hanya bagi RMP Kelas III dan IV sahaja . (iii) Bentuk dan saiz bungkusan tidak boleh menyerupai mana-mana bentuk bungkusan makanan atau ubat-ubatan yang sedia ada dalam pasaran. (iv) Menyatakan dengan jelas jenis bentuk bungkusan dalaman seperti uncang, piringumpun,kapsul, stesen umpun, penyuntik dan lain-lain di dalam Borang A. (v) Pek pembungkusan dalaman tidak boleh dijual secara berasingan daripada pek pembungkusan utama. (vi) Kelulusan bagi menggunakan kemudahan initertakluk kepada penilaian LRMP terlebih dahulu.												
2.	Susun Atur Label Pembungkusan Utama Yang Memegang Pek Saiz Paling Minimum	Label pembungkusan utama menggunakan pilihan 2, 3 atau lebih panel dengan pernyataan lengkap yang telah ditetapkan mengikut jenis kegunaan RMP dan tambahan cetakan frasa khas peringatan ' ADALAH MENJADI KESALAHAN MENJUAL PRODUK INI SECARA BERASINGAN '. Format cetakan adalah sama sebagaimana frasa peringatan khas bagi RMP yang lain.												
3.	Susun Atur Label Pembungkusan Dalaman	Label pembungkusan utama 1 panel dalam bentuk pelekat (<i>sticker</i>) atau lain-lain kaedah yang bersesuaian dengan pernyataan minimum seperti berikut: <table><tr><th>Keutamaan Cetakan</th><th>Cetakan / Pernyataan</th></tr><tr><td>1</td><td>Nama Dagangan</td></tr><tr><td>2</td><td>Perumusan, kod MOA (RMP pertanian sahaja) dan kegunaan.</td></tr><tr><td>3</td><td>Pernyataan Perawis Aktif dan Perawis Lengai yang lengkap</td></tr><tr><td>6</td><td>Frasa Khas Peringatan 'ADALAH MENJADI KESALAHAN MENJUAL PRODUK INI SECARA BERASINGAN'</td></tr><tr><td>7</td><td>No. Pendaftaran RMP</td></tr></table>	Keutamaan Cetakan	Cetakan / Pernyataan	1	Nama Dagangan	2	Perumusan, kod MOA (RMP pertanian sahaja) dan kegunaan.	3	Pernyataan Perawis Aktif dan Perawis Lengai yang lengkap	6	Frasa Khas Peringatan ' ADALAH MENJADI KESALAHAN MENJUAL PRODUK INI SECARA BERASINGAN '	7	No. Pendaftaran RMP
Keutamaan Cetakan	Cetakan / Pernyataan													
1	Nama Dagangan													
2	Perumusan, kod MOA (RMP pertanian sahaja) dan kegunaan.													
3	Pernyataan Perawis Aktif dan Perawis Lengai yang lengkap													
6	Frasa Khas Peringatan ' ADALAH MENJADI KESALAHAN MENJUAL PRODUK INI SECARA BERASINGAN '													
7	No. Pendaftaran RMP													

No.	Perkara	Keterangan	
		Keutamaan Cetakan	Cetakan / Pernyataan
		8	Kandungan Bersih
		17	Aturan Penggunaan : Rujuk Pada Pek Pembungkusan Utama.
		11	Nama pendaftar dan nombor telefon. Sekiranya, ruangan mencukupi boleh memasukkan teks alamat penuh syarikat.
		Pita Warna mengikut kelas RMP 1. Pengecualian mencetak pita warna mengikut warna kelas RMP bagi pembungkusan material jenis aluminium dan material yang sukar dicetak warna pantone tersebut. 2. Pita warna hendaklah dicetak seperti format sedia ada tetapi tanpa cetakan warna pantone.	
4.	Saiz Pek Pembungkusan	Saiz minimum pembungkusan kecil hendaklah tidak kurang daripada 50 gram bagi produk yang perlu dibancuh dan RMP kegunaan Pertanian dan PCO. Bagi produk kegunaan Isi Rumah dan Veterinar, saiz minimum pembungkusan yang dibenarkan tidak kurang daripada 1 gram atau 1 ml.	
5.	Format dan saiz cetakan (<i>font</i>)	Sama seperti yang ditetapkan oleh LRMP mengikut kategori kegunaan RMP dengan saiz minimum cetakan 7 <i>point</i> .	

8.3 Contoh susun atur label Pembungkusan Utama RMP menggunakan format susun atur 2 panel adalah seperti yang ditunjukkan di Gambar 5:

Gambar 5 [Contoh: Racun Kegunaan Veterinar]

1 NAMA DAGANGAN LOGO PRODUK			2	
3	KEGUNAAN	PERUMUSAN	15	PRA PENGENALAN PRODUK
4	CETAKAN FRASA SPESIFIK		16	CETAKAN PERINGATAN ATURAN PENGGUNAAN
GAMBAR PEROSAK SASARAN (pilihan)			17	JADUAL ATURAN PENGGUNAAN / SYOR
5	PERNYATAAN BAHAN PERAWIS AKTIF & LENGAI		20	KAEDAH RAWATAN
6	PERNYATAAN FRASA KHAS PERINGATAN		23	PERNYATAAN AWAS
7	NO. PENDAFTARAN		24	TANDA KERACUNAN
8	KANDUNGAN BERSIH		25	RAWATAN KECEMASAN
9	TARIKH MENGILANG		26	PERNYATAAN PENYIMPANAN DAN PEMBUANGAN
10	TARIKH LUPUT		27	
11	ALAMAT PENDAFTAR		DILARANG DIGUNAKAN PADA ANAK KUCING DAN ANJING BERUMUR KURANG DARI 1 TAHUN (pilihan)	
12	TALIAN KECEMASAN			
13	BACA LABEL SEBELUM GUNA			
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)			KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN I	
CETAKAN KELAS			KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN II	
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BI)				

8.4 Contoh susun atur label Pembungkusan Kecil RMP menggunakan format susun atur 1 panel adalah seperti yang ditunjukkan di Gambar 6:

1 NAMA DAGANGAN		LOGO PRODUK
2	KEGUNAAN	PERUMUSAN
3	PERNYATAAN BAHAN PERAWIS AKTIF & LENGAI	
6	CETAKAN FRASA PERINGATAN KHAS	
7	NO. PENDAFTARAN	
8	KANDUNGAN BERSIH	
17	CETAKAN ATURAN PENGGUNAAN	
11	NAMA PENDAFTAR DAN NO.TEL	
PITA WARNA		
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN I	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)	CETAKAN KELAS
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN II

9 RMP SEDIA DIGUNAKAN (*READY TO USE*) UNTUK KEGUNAAN KEBUN RUMAH (*HOME/KITCHEN/GARDEN*)

9.1 Mengambil kira saranan Jabatan Pertanian yang menggalakkan masyarakat dan penduduk di bandar menjalankan aktiviti pertanian dan perkebunan di tempat kediaman menggunakan konsep Pertanian Bandar terdapat keperluan dan permintaan pengguna bagi produk ini dipasaran. Bagi menyeragamkan kaedah pelabelan produk-produk RMP dalam kategori sedia digunakan, LRMP menetapkan syarat-syarat seperti berikut untuk diikuti oleh syarikat pendaftar:

9.1.1 Memenuhi Definisi RMP Sedia Digunakan.

RMP siap bancuh yang sedia digunakan untuk mengawal perosak seperti rumpai, kulat dan serangga terhad untuk kegunaan kebun dikawasan sekeliling rumah (*House Garden*) bagi tanaman hiasan, kebun dapur dan kawasan tanpa tanaman dan dikategori sebagai RMP Kegunaan Isi Rumah. Walau bagaimanapun format penyediaan label masih mengekalkan kaedah RMP kegunaan pertanian.

9.1.2 Ringkasan syarat/peraturan dan format penyediaan label RMP Sedia Digunakan adalah seperti di **Jadual 8** berikut:

No.	Perkara	Keterangan
1.	Syarat/ Peraturan	(i) Hanya bagi RMP Kelas IV sahaja . (ii) Terhad kepada perumusan RMP dalam bentuk cecair dan gel sahaja. (iii) Menyatakan dengan jelas kegunaan produk RMP Sedia Digunakan di dalam Borang A. (iv) Kelulusan bagi menggunakan kemudahan ini tertakluk kepada penilaian LRMP terlebih dahulu.
2.	Format Cetakan	Pernyataan lengkap yang telah ditetapkan mengikut jenis kegunaan RMP dan tambahan cetakan frasa khas kegunaan ' SEDIA DIGUNAKAN '. Format cetakan adalah sama sebagaimana frasa spesifik bagi RMP yang lain.
3.	Susun Atur Label	Menggunakan susun atur 2 atau 3 panel atau lebih panel dengan cetakan teks dan pernyataan lengkap sebagaimana RMP kategori pertanian dan Isi Rumah.

No.	Perkara	Keterangan
4.	Saiz Pek Pembungkusan	Pek saiz maksimum 1 liter dan minimum 100 ml
5.	Format dan saiz cetakan(font)	Sama seperti yang ditetapkan oleh LRMP mengikut kategori kegunaan RMP dengan saiz minimum cetakan <i>9 point</i> .
6.	Aturan Penggunaan	Kaedah penggunaan yang ringkas, mengandungi senarai perosak sasaran dan panduan kaedah menyembur sahaja
7.	Spesifikasi Pembungkusan	(i) Reka bentuk pembungkusan dengan ciri-ciri keselamatan seperti contoh nozel boleh dikunci dan menggunakan satu jenis semburan sahaja; (ii) Reka bentuk pembungkusan hanya boleh digunakan sekali sahaja dan tidak bersambung-sambung (iii) Perlu mengemukakan sampel kepada LRMP untuk penilaian bekas pembungkusan oleh Sekretariat LRMP (Unit Spesifikasi Produk).
8.	Pernyataan PHI	Sama seperti format label RMP kegunaan pertanian.
9.	Pernyataan REI, AWAS dan Penyimpanan dan Pelupusan	Sama seperti format label RMP kegunaan pertanian.

9.1.3 Contoh susun atur **label Pembungkusan RMP Sedia Digunakan** menggunakan format susun atur 2 panel adalah seperti yang ditunjukkan di **Gambar 7:**

1 NAMA DAGANGAN 			2		
SEDIA DIGUNAKAN					
3	KEGUNAAN	KOD MOA	PERUMUSAN		
GAMBAR PEROSAK SASARAN (pilihan)					
5	PERNYATAAN BAHAN PERAWIS AKTIF & LENGAI		15 PRA PENGENALAN PRODUK		
7	NO. PENDAFTARAN		16 CETAKAN PERINGATAN ATURAN PENGGUNAAN		
8	KUANTITI BERSIH		17 ATURAN PENGGUNAAN RINGKAS		
9	TARIKH MENGILANG		18 PHI		
10	TARIKH LUPUT		21 PADUAN MENYEMBUR		
11	ALAMAT PENDAFTAR		22 REI		
12	TALIAN KECEMASAN		23 PERNYATAAN AWAS		
13 BACA LABEL SEBELUM GUNA			24 TANDA KERACUNAN		
			25 RAWATAN KECEMASAN		
			26 PERNYATAAN PENYIMPANAN DAN PEMBUANGAN		
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)			KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BI)		
CETAKAN KELAS			KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN I		
			KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN II		

10. SAIZ, JENIS PEMBUNGKUSAN DAN KUALITI LABEL

10.1 LRMP melalui arahan Surat Pekeliling secara umumnya telah menetapkan tiga (3) garis panduan **saiz pembungkusan RMP** kepada syarikat pendaftar seperti berikut:

i. Penyeragaman Saiz Bungkusan

(a) Secara umumnya, saiz bungkusan yang dibenarkan bagi **RMP kegunaan Pertanian dan PCO** adalah:

- 250 g, 500 g, 1 kg, 2 kg, 3 kg, 4 kg, 5 kg dan pergandaan 5 kg bagi pek seterusnya untuk perumusan dalam bentuk pepejal; dan
- 250 ml, 500 ml, 1 L, 2 L, 3 L, 4 L, 5 L dan pergandaan 5 L bagi pek saiz seterusnya untuk perumusan dalam bentuk cecair.

(b) Saiz pek minima RMP untuk tujuan perkilangan (TC/TK) dan pengawet adalah 20 kg/ liter.

ii. Pek Saiz Minimum Mengikut Kelas RMP

Pek saiz minimum dan paling kecil mengikut Kelas bagi semua jenis kegunaan RMP adalah seperti di **Jadual 9** di bawah:

Kelas	Saiz Minimum Pembungkusan
Kelas 1a, 1b dan II	250 gram atau 250 ml
Kelas III dan IV	100 gram atau 100 ml

iii. Saiz Pembungkusan Minimum Untuk RMP (Kegunaan Pertanian) Yang Sangat Aktif

Bagi pembungkusan untuk RMP kegunaan pertanian yang mengandungi **perawis aktif yang sangat efektif yang digunakan dalam dos atau kuantiti yang minimum namun boleh mengawal perosak dalam skala yang besar**, saiz pembungkusan minimum yang telah ditetapkan adalah mengikut kadar kegunaan sehektar seperti **Jadual 10** di bawah.

Kadar Penggunaan Keluaran (g atau ml) Sehektar	Saiz Minimum Pembungkusan	
	Pepejal (g)	Cecair (ml)
Kurang (<) 50	20	20
51-100	50	50
Lebih (>) 100	Mengikut Peraturan Perkara 10.1 (ii)	

***Nota: Perkara ini tidak terpakai bagi RMP kelas Ia, Ib, dan kelas II.**

- iv. Bagi pembungkusan selain mengikut peraturan yang ditetapkan seperti di perkara 10.1 (i, ii dan iii), syarikat pendaftar perlu menyediakan justifikasi keperluan pek saiz tersebut serta perlu mendapatkan kelulusan yang akan diputuskan oleh Sekretariat LRMP.
- v. Peraturan penyeragaman saiz bungkusan dan pek minimum adalah terpakai bagi permohonan **Pendaftaran RMP Baharu dan Penambahan Pek Saiz sahaja**. Mana-mana pek saiz yang telah diluluskan oleh LRMP sebelum ini tidak tertakluk kepada peraturan 10.1 (i, ii, iii dan iv).

10.2 Bekas pembungkusan yang digunakan bagi memuatkan RMP perlulah diisytihar kepada LRMP melalui Borang A Subkaedah 2 (I) Bahagian C: Butir-Butir Mengenai Aktiviti Perniagaan; Nombor 14 mengandungi maklumat jenis pembungkusan sama ada menggunakan Plastik, HDPE, Aluminium, Kaca dan lain-lain termasuk warna pembungkusan.

10.3 Selain itu, pembungkusan bagi tujuan pengangkutan (logistik) perlu mempunyai label yang ringkas yang mempunyai maklumat minimum bagi tujuan memudahkan pengecaman produk RMP dan aktiviti penguatkuasaan. Format cetakan label untuk pengangkutan adalah seperti di **Jadual 11** di bawah:

No.	Perkara	Keterangan										
1.	Syarat/ Peraturan	(i) Hanya digunakan bagi tujuan logistik sahaja. (ii) Tidak boleh digunakan untuk tujuan jualan dan pengiklanan . (iii) Tidak memerlukan penilaian dan kelulusan oleh LRMP.										
2.	Format dan Susun Atur Label	Bebas dan tiada peraturan ditetapkan oleh LRMP										
3.	Format dan saiz cetakan (<i>font</i>)	Bebas dengan cetakan berwarna atau secara warna hitam dan putih sahaja.										
4.	Pernyataan Wajib Yang Perlu Dicetak Pada Label Kotak Logistik	<table><tr><th>No.</th><th>Cetakan / Pernyataan</th></tr><tr><td>1</td><td>Nama Dagangan</td></tr><tr><td>2</td><td>Kuantiti (<i>packing</i>) dan saiz</td></tr><tr><td>3</td><td>LRMP. R1/XXXX</td></tr><tr><td>4</td><td>Frasa Khas 'INI ADALAH KOTAK RACUN MAKHLUK PEROSAK UNTUK TUJUAN LOGISTIK SAHAJA'</td></tr></table>	No.	Cetakan / Pernyataan	1	Nama Dagangan	2	Kuantiti (<i>packing</i>) dan saiz	3	LRMP. R1/XXXX	4	Frasa Khas ' INI ADALAH KOTAK RACUN MAKHLUK PEROSAK UNTUK TUJUAN LOGISTIK SAHAJA'
No.	Cetakan / Pernyataan											
1	Nama Dagangan											
2	Kuantiti (<i>packing</i>) dan saiz											
3	LRMP. R1/XXXX											
4	Frasa Khas ' INI ADALAH KOTAK RACUN MAKHLUK PEROSAK UNTUK TUJUAN LOGISTIK SAHAJA'											

10.4 Kualiti Label

- (i) Label hendaklah berbentuk dan dari kualiti yang tidak merosot, mudah dilihat dan yang tidak boleh ditanggal dari bungkusannya atau bekas itu disebabkan keadaan buruk pengangkutan, penstoran dan keadaan iklim yang panas dan lembap;
- (ii) Adalah menjadi tanggungjawab pihak syarikat pendaftar untuk memastikan bahan (*material*) dan kelengkapan yang digunakan seperti kertas, dakwat dan mesin pencetak mestilah berkualiti supaya dapat menghasilkan cetakan label seperti di perkara 10.4 (i); dan
- (iii) Syarikat pendaftar perlu memastikan label produk RMP dipasaran adalah sama dari segi reka bentuk, susun atur dan cetakan pernyataan seperti pruf pencetak (*endorsed label*) yang telah diluluskan oleh LRMP.

11. PENGECUALIAN KHAS BAGI PRODUK RMP KEGUNAAN ISI RUMAH, VETERINAR DAN BEKAS PEMBUNGKUSAN KHAS

Pengecualian Khas adalah satu kemudahan pengecualian cetakan dalam bentuk pernyataan, gambar, ikon dan lain-lain ke atas label produk-produk RMP Kegunaan Isi Rumah, Veterinar dan bekas pembungkusan khas yang diberikan oleh LRMP. Objektif kemudahan ini ialah untuk membezakan produk kegunaan pertanian dan kegunaan Isi Rumah serta Veterinar. Kemudahan pengecualian ini adalah diberi bersama syarat dan peraturan yang ditetapkan.

11.1 Penggunaan Kotak Kadbod bagi melekatkan RMP (*Blister Pack*)

Penggunaan kotak kadbod bagi **melekatkan RMP dan lain-lain tidak lagi tertakluk kepada peraturan-peraturan pelabelan dan telah didefinisikan sebagai media pengiklanan RMP**. Syarikat pendaftar perlu mengemukakan permohonan kepada Sekretariat LRMP (Unit Pengiklanan dan Informasi), BKRPB bagi kelulusan penggunaan dan cetakan pada kadbod dengan bayaran fi yang telah ditetapkan.

11.2 Cetakan Pek Promosi Pada Bahagian Atas Bekas Pembungkusan.

Pada masa ini, terdapat cetakan promosi pengiklanan yang dicetak terus pada label terutamanya bagi produk Aerosol (AE). Cetakan ini dibenarkan untuk terus dicetak pada bahagian atas bekas pembungkusan dengan syarat seperti berikut:

- (i) Membezakan cetakan promosi pengiklanan dengan pernyataan pada label dari segi rupa bentuk, teks cetakan dan lain-lain elemen yang boleh menyerupai sebarang teks atau pernyataan label RMP sebagaimana **gambar 8 di bawah**;

RUANGAN KHAS CETAKAN IKLAN

Catatan : Beza ruang (gap) kawasan label dan iklan hendaklah sekurang-kurangnya minimum 0.5 cm

1 NAMA DAGANGAN			2	
2	KEGUNAAN	PERUMUSAN	15	PRA PENGENALAN PRODUK
LOGO PRODUK, GRAFIK DAN GAMBAR			16	CETAKAN PERINGATAN ATURAN PENGGUNAAN
4	PERNYATAAN BAHAN PERAWIS AKTIF & LENGAI		17	JADUAL ATURAN PENGGUNAAN / SYOR
7	NO. PENDAFTARAN			
8	KANDUNGAN BERSIH		23	PERNYATAAN AWAS
9	TARIKH MENGILANG		24	TANDA KERACUNAN
10	TARIKH LUPUT		25	RAWATAN KECEMASAN
11	ALAMAT PENDAFTAR		26	PERNYATAAN PENYIMPANAN DAN PEMBUANGAN
12	TALIAN KECEMASAN			
13	BACA LABEL SEBELUM GUNA			
KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BM)		CETAKAN KELAS	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN II	
		KATA AMARAN DAN KATA HEMAT (BI)	KATA AMARAN DAN KATA HEMAT BAHASA TEMPATAN I	

- (ii) Mengemukakan sijil pengiklanan yang dikeluarkan oleh LRMP berkaitan pek promosi yang masih sah laku; dan
- (iii) Mengemukakan semula pruf pencetak kepada LRMP melalui proses Tukar Label (Tambah Pek Saiz) dengan pindaan cetakan kandungan bersih yang mengambil kira kandungan bersih promosi yang ditawarkan.

11.3 Penggunaan Cetakan Rujuk Pada Pek Bagi Tarikh Mengilang dan Tarikh Luput.

11.3.1 Penggunaan tarikh mengilang dan tarikh luput dengan cetakan rujuk pada pek dibenarkan bagi label yang dicetak terus (*print on*) pada pek pembungkusan seperti tin aerosol, silinder gas dan kotak. Kedudukan tarikh sebenar dalam format dd/mm/yyyy boleh dicetak pada mana-mana bahagian pek pembungkusan kecuali pada pita warna.

11.3.2 Bagi label RMP yang sangat kecil dan mempunyai ruang terhad, dibenarkan untuk mencetak tarikh sahaja pada mana- mana bahagian pek pembungkusan kecuali pada pita warna.

11.4 Penggunaan Cetakan Pra Pengenalan Dalam Bentuk Ringkasan

Pernyataan pra pengenalan produk bagi produk kegunaan Isi Rumah dibenarkan dibuat secara ringkas secara *bullet point* bagi memudahkan pengguna untuk mendapatkan maklumat berkaitan RMP.

11.5 Penggunaan Ikon Tambahan Bagi Produk *Multi Insect Killer* (MIK), CIK, *Flying Insect Knockdown* (FIK), Veterinar dan PCO.

Penggunaan ikon serangga yang pelbagai jenis seperti nyamuk, lalat, kelkatu, bari-bari, pinjal, sengkenit dan lain-lain dalam versi warna hitam dan putih (*monochrome*) dibenarkan dicetak pada panel utama dan lain- lain panel dengan syarat disokong oleh data kajian efikasi dan penilaian LRMP terlebih dahulu.

11.6 Cetakan Logo Produk dan Gambar MC, MV, LV, Alat Pemanas, Pipet dan Lain-Lain Bagi RMP Kegunaan Isi Rumah dan Veterinar

Penggunaan logo produk hanya dibenarkan dicetak sekali sahaja pada mana-mana panel sisi bergantung kepada kesesuaian susunan di rak pasaraya mengikut jenis kotak dan spesifikasi kotak pembungkusan.

11.7 Penggunaan Grafik Yang Dilengkapi Dengan Logo Produk dan Cetakan Nama Dagangan Bagi Produk Kegunaan Isi Rumah

Penggunaan cetakan grafik yang dilengkapi dengan logo produk dan nama dagangan bagi RMP kegunaan Isi Rumah dibenarkan dengan saiz tidak melebihi lima puluh peratus (50%) daripada ketinggian keseluruhan label dengan syarat tidak mengganggu ruang untuk memasukkan teks atau pernyataan yang wajib dicetak dengan saiz *font* yang telah ditetapkan pada panel utama. Penggunaan grafik yang dilengkapi nama dagangan dan logo produk boleh dicetak berulang **sekali sahaja** seperti peraturan di perkara 11.6.

11.8 Penggunaan Gambar Haiwan Bagi Produk RMP Kegunaan Veterinar

Gambar haiwan (*pet*) dibenarkan dicetak pada ruangan label RMP kegunaan veterinar **dengan saiz tidak melebihi 50% daripada ketinggian keseluruhan label dengan syarat tidak mengganggu ruang** untuk memasukkan teks atau pernyataan yang wajib dicetak dengan saiz *font* yang telah ditetapkan pada panel utama.

11.9 Penggunaan Gambar Lingkaran Nyamuk (MC), Kepingan Meruap (MV), Cecair Meruap (LV) Serta Gambar Alat Pemanas, Kelambu dan Lain-Lain Jenis Alatan Serta Perumusan Bagi RMP Kegunaan Isi Rumah

Gambar lingkaran nyamuk, kepingan, LV, alat pemanas dan lain-lain jenis alatan dibenarkan dicetak pada ruangan label RMP kegunaan Isi Rumah dengan saiz tidak melebihi 50% daripada ketinggian keseluruhan label dengan syarat tidak mengganggu ruang untuk memasukkan teks atau pernyataan yang wajib dicetak dengan saiz *font* yang telah ditetapkan pada panel utama.

11.10 Penggunaan Ikon Bagi RMP Jenis Kelambu / Jaring

Penggunaan ikon khas bagi menunjukkan amaran atau tegahan mengenai kaedah membasuh dan penjagaan dibenarkan dicetak pada panel sisi label.

11.11 Pek saiz minimum bagi RMP Kegunaan Isi Rumah dan Veterinar.

Pek saiz minimum yang ditetapkan bagi produk kegunaan Isi Rumah dan Veterinar bagi kelas IV adalah minimum 20 ml/ 20 gram dan ke atas sahaja dibenarkan. Pek saiz bagi kelas selainnya masih tertakluk kepada peraturan 10.1 (ii) dan 10.1 (iv) Garis Panduan ini.

11.12 Cetakan Minimum Bagi Pembungkusan Kecil Produk Veterinar Yang Menggunakan Pembungkusan Jenis Pipet (*Spot on*)

Bagi produk RMP Veterinar yang menggunakan pembungkusan kecil seperti *pipet* dikecualikan untuk mencetak kesemua pernyataan yang diwajibkan sebagaimana peraturan diperkara 8.2.3 garis panduan ini. Cetakan minimum yang wajib dicetak pada pipet adalah Nama Dagangan, No Pendaftaran RMP

dan Kandungan Bersih. Kesemua *font* pernyataan perlu ditebalkan dengan saiz penghurufan mudah dibaca.

11.13 Kekерapan Mencetak Nama Dagangan

Kekerapan cetakan nama dagangan adalah sebanyak **2 kali sahaja** di mana-mana bahagian SISI (TULANG), tidak termasuk cetakan di panel utama bagi pembungkusan jenis kotak.

11.14 Kapsyen pada gambar haiwan untuk RMP kegunaan isi rumah dan veterinar

Gambar haiwan kesayangan untuk produk veterinar tidak memerlukan kapsyen pada label RMP. Bagi gambar serangga perosak untuk kegunaan isi rumah pula perlu diletakkan nama saintifik pada label RMP mengikut data kajian efikasi. Nama saintifik pada ikon di panel utama adalah dikecualikan.

12. BAHAN CETAKAN LAIN BAGI SOKONGAN MAKLUMAT KEPADA LABEL

12.1 Selaras dengan kemajuan teknologi maklumat dan ledakan Revolusi Industri 4.0 yang menggalakkan penggunaan elemen pendigitalan dan pengurusan maklumat secara data raya (*data base*) serta *Internet of Thing* (IOT), label-label RMP seharusnya tidak ketinggalan untuk menggunakan kemudahan ini bagi memastikan persembahan label sentiasa dikemaskini dan memudahkan akses maklumat kepada pengguna. Antara contoh bahan cetakan sokongan adalah seperti berikut:

i. Sisipan Bungkus (Package Insert) Dalam Bentuk Flyers atau Leaflet

Keputusan untuk menyertakan sisipan bungkus adalah merupakan pilihan kepada syarikat pendaftar dan ianya bergantung kepada kesesuaian sesuatu produk. Pada masa ini, keperluan penyediaan sisipan bungkus adalah bagi produk RMP kegunaan Veterinar kerana maklumat penggunaan yang spesifik dan kompleks yang memerlukan

penghuraian secara terperinci. Peraturan bagi penyediaan sisipan bungkusan bagi produk RMP adalah seperti di **Jadual 12** berikut:

No.	Perkara	Keterangan
1.	Penggunaan Bahasa	Maklumat pada sisipan bungkusan perlu dicetak dalam Bahasa Melayu dan boleh dicetak dalam Bahasa Inggeris sebagai pilihan kedua.
2.	Aturan Penggunaan Sisipan Bungkusan	Bebas untuk memasukkan pernyataan secara spesifik dan huraian terperinci mengenai aturan penggunaan. Walau bagaimanapun, aturan penggunaan secara ringkas perlu ditunjukkan pada label produk.
3.	Cetakan Pernyataan Tanda Keracunan	Cetakan pernyataan ini dibenarkan dicetak pada sisipan bungkusan bagi pek pembungkusan yang kecil. Walau bagaimanapun, kebenaran ini tertakluk sepenuhnya kepada pengesyoran melalui khidmat nasihat dan penilaian sekretariat LRMP.
4.	Elemen Pendigitalan	Penggunaan sisipan dalam salinan lembut dan aplikasi <i>mobile apps</i> yang dihubungkan terus melalui QR dan Bar kod (<i>code</i>) dibenarkan.
5.	Peraturan Khusus	Sisipan tidak boleh mengandungi apa-apa cetakan yang dilarang seperti pernyataan akuan, pengiklanan, grafik dan sebagainya yang ditegah atau dilarang menerusi Garis Panduan ini.
6.	Prosedur Penyediaan Sisipan Bungkusan	Maklumat pada sisipan bungkusan perlu dihantar kepada pihak Sekretariat LRMP untuk tujuan tapisan maklumat sekiranya menyentuh apa-apa peruntukan dalam Garis Panduan Pelabelan dan Peraturan-Peraturan (Pelabelan) ARMP 1974.
7.	Pindaan Terhadap Sisipan Bungkusan Selepas Diluluskan LRMP	Sebarang pindaan terhadap kandungan sisipan perlu mendapat kelulusan LRMP dan perlu melalui proses Tukar Label. Caj bayaran akan dikenakan oleh LRMP bagi tujuan memproses tersebut mengikut kadar semasa.
8.	Bentuk Cetakan	Salinan cetak dalam bentuk lembaran, buku kecil dan lain-lain yang boleh dimuatkan dalam kotak pembungkusan.

ii. Penggunaan Kod

- Penggunaan Bar kod dan QR kod dibenarkan dengan syarat hanya menghubungkan kepada perihal produk sahaja seperti contoh Tarikh Mengilang, No. Kelompok, Tarikh Luput, Sisipan Pembungkusan dan Risalah Data Keselamatan Produk (SDS);
- Syarikat pendaftar perlu mengadakan demonstrasi beserta pengujian terlebih dahulu kepada LRMP bagi memastikan bahawa sebarang kod

yang dicetak pada label tidak disalahguna bagi aktiviti promosi, pengiklanan dan untuk kepentingan pihak syarikat pendaftar semata-mata; dan

- Kod boleh dicetak pada mana-mana panel dan di kedudukan bersesuaian di label pembungkusan LRMP.

13. PEMATUHAN DAN PENALTI

13.1 Berdasarkan kepada Perkara 19, di bawah Peraturan-Peraturan Racun Makhluk Perosak (Pelabelan) 1984 LRMP boleh, melalui pemberitahuan dalam Warta, menetapkan lain-lain maklumat untuk diletakkan pada label sebagai tambahan kepada kehendak-kehendak yang telah disyaratkan; dan

13.2 Sebagai sebahagian dari ARMP 1974, pelanggaran peraturan-peraturan ini boleh mengakibatkan syarikat pendaftar, penjual dan pengguna boleh dikenakan tindakan mengikut jenis kesalahan seperti **Jadual 13** berikut:

Peruntukan ARMP 1974	Jenis Kesalahan	Hukuman
Peruntukan Seksyen 13(1)	Mengimport atau mengkilang racun makhluk perosak salah jenama ; atau tidak berdaftar	Subseksyen 13(2): Kesalahan kali pertama penjara 5 tahun atau denda RM 50,000.00; dan Kesalahan kali kedua dan kemudiannya penjara 10 tahun atau denda RM 100,000.00 atau kedua-duanya.
Peruntukan Seksyen 20(3)	Menjual atau menyimpan untuk dijual RMP salah jenama atau tidak berdaftar	Subseksyen 20(4) Kesalahan kali pertama penjara 3 tahun atau denda RM 10,000.00; dan Kesalahan kali kedua dan kemudiannya penjara 6 tahun atau denda RM 20,000.00 atau kedua-duanya
Peruntukan Seksyen 53A(1)	Memiliki atau menggunakan RMP tidak berdaftar; atau menggunakan RMP selain mengikut yang dinyatakan pada label.	Subseksyen 53A(2) Kesalahan kali pertama penjara 1 tahun atau denda RM 10,000.00; dan Kesalahan kali kedua dan kemudiannya penjara 3 tahun atau denda RM 20,000.00 atau kedua-duanya

14. TARIKH KUATKUASA

Pemakaian **Garis Panduan Pelabelan Produk Racun Makhluk Perosak (Pindaan 2023)** berkuatkuasa mulai **1 Julai 2023** bagi menggantikan Garis Panduan Pelabelan Racun Makhluk Perosak (Pindaan 2020) bagi semua aktiviti permohonan yang melibatkan urusan pelabelan seperti pendaftaran produk baharu, pendaftaran semula, tambah syor, penambahan pek saiz dan tukar label. Garis Panduan ini adalah diguna pakai sehingga terdapat garis panduan yang baru dikeluarkan dari masa ke semasa.

15. PENUTUP

Garis Panduan ini menyediakan asas keperluan pelabelan secara komprehensif bagi tujuan rujukan semua pihak yang terlibat secara langsung atau tidak dalam penyediaan label RMP.

Sebarang pertikaian terhadap maksud mana-mana perkataan atau ayat-ayat di dalam Garis Panduan ini hendaklah dirujuk kepada **Urus Setia atau Sekretariat LRMP** untuk dibincangkan ke dalam mesyuarat dan segala keputusan LRMP adalah muktamad.

Sebarang pertanyaan lanjut mengenai garis panduan ini hendaklah dikemukakan kepada:

Ketua Unit Pelabelan Produk Tel : 03-2030 1493
Timbalan Pengarah Seksyen Pendaftaran dan Pematuhan : 03- 2030 1480
Setiausaha Lembaga Racun Makhluk Perosak Tel : 03- 2030 1504
Faks : 03- 2691 7551

Unit Pelabelan Produk
Seksyen Pendaftaran Dan Pematuhan
Bahagian Kawalan Racun Perosak Dan Baja (BKRPB)
Jabatan Pertanian Malaysia

FORMAT CETAKAN NAMA DAGANGAN PADA LABEL RMP



Perkara	Contoh Cetakan Nama Dagangan	
Blok Cetakan Nama Dagangan Yang Mengikut Spesifikasi 	AAA BBBB Aaa Bbbb AAA BBBB Font di italic Penggunaan font jenis serif	✓
Kedudukan blok cetakan mesti mendatar pada sudut 180° atau 360° 	AAA BBBB BBB AAA Sudut cetakan bukan 180° atau 360°	✗
Menggunakan reka bentuk, warna, kepekatan, saiz dan jenis huruf yang sama besar	AbA BBbb Saiz font tidak sama AAA BBBB Jenis font yang bercampur AAA BBBB Warna font yang tidak sama AAA BBBB Kepekatan warna font yang tidak sama	

Nota : Kaedah menamakan dan format penulisan Nama Dagangan diterangkan secara terperinci melalui Garis Panduan Nama Dagangan Produk Racun Makhluk Perosak (Pindaan 2021).

LAMPIRAN B

PERNYATAAN PRA PENGENALAN PRODUK RMP MENGIKUT JENIS DAN KEGUNAAN

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
1.	Racun Kategori Pertanian		
(i)	Racun Rumpai, Racun Serangga, Racun Kulat, Racun Hama, Racun Siput Racun Anai-Anai Racun Bakteria & Racun Nematod	1 Kumpulan kimia. _____ (nama dagangan) ialah sejenis racun _____ yang mengandungi perawis aktif daripada kumpulan '_____' yang bertindak secara _____.	Perkataan racun lepas campah digantikan kepada racun pasca campah untuk racun rumpai
		1 Kumpulan Tetapi Berlainan Cara Tindakan Berbeza. _____ (nama dagangan) ialah sejenis racun _____ yang mengandungi (perawis aktif) _____ dan _____ (perawis aktif) daripada kumpulan '_____'. _____ (perawis aktif) yang bertindak secara _____ dan _____ (perawis aktif) bertindak secara _____.	
		2 Kumpulan kimia Berlainan Dengan Cara Tindakan Sama. _____ (nama dagangan) ialah sejenis racun _____ yang mengandungi perawis aktif _____ daripada kumpulan '_____' dan _____ (perawis aktif) daripada kumpulan '_____' yang bertindak secara _____.	
		2 atau 3 kumpulan berlainan dengan cara tindakan berbeza. _____ (nama dagangan) ialah sejenis racun _____ yang mengandungi perawis aktif _____ daripada kumpulan '_____' dan _____ (perawis aktif) daripada kumpulan '_____' . (Perawis aktif) _____ yang bertindak secara _____ dan _____ (perawis aktif) bertindak secara _____.	

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
(ii)	Racun Ceding Tembakau	_____ ialah sejenis racun pengatur tumbesaran bagi mengawal ceding pada tanaman tembakau yang mengandungi perawis aktif daripada kumpulan '_____' yang bertindak secara _____.	
(iii)	Racun Fumigan Tanah	_____ (nama dagangan) ialah sejenis racun fumigan tanah yang mengandungi perawis aktif daripada kumpulan '_____' yang bertindak secara _____.	
(iv)	RMP untuk rawatan biji benih padi	_____ (nama dagangan) ialah sejenis racun serangga/ kulat untuk rawatan biji benih padi yang mengandungi perawis aktif daripada kumpulan _____ yang bertindak secara _____.	
2. Racun Kegunaan Isi Rumah			
(i)	Semburan Ruang Aerosol (FIK)	_____ (nama dagangan) ialah sejenis racun serangga yang bertindak membunuh _____. _____ (nama dagangan) ialah sejenis penghalau yang bertindak menghalau _____. Contoh gambar : cara tindakan membunuh Contoh gambar : cara tindakan menghalau	Pilihan mengikut cara tindakan. Gambar perosak : Produk bertindak membunuh, gambar serangga mestilah kaki ke atas. Produk bertindak menghalau, gambar serangga mestilah kaki ke bawah.

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
(ii)	Semburan Permukaan Aerosol (CIK)	_____(nama dagangan) ialah sejenis racun serangga yang bertindak membunuh dan memberi kesan kawalan sisa baki sehingga __bulan selepas semburan.	
(iii)	Multi Insect Killer (MIK)	_____(nama dagangan) ialah sejenis racun serangga MIK yang bertindak membunuh dan menghalau serangga merayap dan serangga berterbangan dan memberi kesan kawalan sisa baki sehingga____bulan selepas semburan.	
(iv)	Kepingan Meruap (MV)	_____(nama dagangan) ialah sejenis racun perosak yang sedia untuk digunakan bagi memberikan perlindungan daripada gangguan nyamuk.	
(v)	Lingkar Nyamuk (MC)	_____(nama dagangan) ialah sejenis racun perosak yang sedia untuk digunakan bagi memberikan perlindungan daripada gangguan nyamuk.	
(vi)	Cecair Meruap (LV)	_____(nama dagangan) ialah sejenis racun perosak yang sedia untuk digunakan bagi memberikan perlindungan daripada gangguan nyamuk.	
(vii)	Penghalau nyamuk perumusan/jenis produk :tisu basah/pelekat/gelang	_____(nama dagangan) ialah sejenis penghalau yang bertindak menghalau _____	
(viii)	Membunuh dan menghalau (perumusan aerosol) jenis <i>one push</i>	_____(nama dagangan) ialah sejenis racun serangga yang bertindak membunuh dan menghalau _____ dengan satu semburan.	Tempoh masa iaitu jam tidak perlu dinyatakan pada pra-pengenalan kerana telah dinyatakan pada Pernyataan Aturan Penggunaan.
(ix)	Umpan (<i>Bait</i>)	_____(nama dagangan) ialah sejenis racun* yang mengandungi perawis aktif daripada kumpulan '_____' yang bertindak secara _____.	*Racun Tikus/ Racun Semut/ Racun Lipas
(x)	Kelambu Berubat / Jaring	_____(nama dagangan) ialah *kelambu/ jaring yang sedia untuk digunakan bagi memberikan perlindungan daripada gangguan nyamuk.	*Pilih kelambu atau jaring

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
(xi)	Losen	Tidak memerlukan pra pengenalan produk	
3.	Racun Kegunaan Kesihatan Awam PCO		
(i)	Racun Serangga (Gel,UL, EC)	Sama seperti pra pengenalan produk racun kategori pertanian.	
4.	Racun Kegunaan Veterinar		
(i)	Racun Serangga Pinjal dan Sengkenit	_____ (nama dagangan) ialah sejenis racun serangga semburan yang berkesan untuk membunuh sengkenit dan pinjal pada _____ (nama haiwan peliharaan)	
(ii)	Racun Serangga Relang Kaki / Leher/Tag Telinga	_____ (nama dagangan) ialah sejenis racun seranggayang digunakan untuk *mengawal / membunuh _____ dan _____ pada _____ (nama haiwan peliharaan)	*Bergantung kepada data
(iii)	Disinfektan (Rawatan Kandang/ Reban)	_____ (nama dagangan) ialah sejenis disinfektan yang digunakan untuk membasmi _____ (kuman / bakteria / dll)	
5.	Pengawet		
(i)	_____ (nama dagangan) ialah sejenis pengawet untuk mengawal _____ (cth:kulat / bakteria / alga)		
6.	Bahan Teknikal /Pekatan Teknikal (TC/TK)		
(i)	Tidak memerlukan pra pengenalan produk		
7.	QPS/Non QPS (Quarantine PreShipment)		
(i)	_____ (nama dagangan) ialah sejenis fumigan yang digunakan sebagai bahan pewasap untuk membunuh perosak.		
8.	Racun Biologi		
(i)	_____ (nama dagangan) ialah sejenis racun serangga biologi yang mengandungi perawis aktif daripada kumpulan _____ yang bertindak secara _____.		Utk kegunaan PCO dan Pertanian dan Isi Rumah

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
9.	Racun Serangga Kabin Penerbangan Semburan (AE)		
		(i) Perumusan AE sahaja dikecualikan pernyataan prapengenalan; dan (ii) Sekiranya bukan perumusan AE, pra pengenalan adalah racun serangga kegunaan pertanian;	Racun dikategorikan sebagai PCO bergantung kepada cara penggunaan dan jenis perumusan
10.	Racun Perosak Yang Tiada MoA kod		
(i)	Racun Kategori Pertanian Cth: racun siput, racun jentik-jentik	_____ (nama dagangan) ialah sejenis racun _____ yang bertindak secara _____	Racun Kategori Pertanian Cth: racun siput, racun jentik-jentik
11.	Kategori RMP : Cat		
(i)	_____ (nama dagangan) ialah sejenis cat yang mengandungi perawis aktif daripada kumpulan ' _____ ' yang bertindak menghalau _____ (nyamuk/ lalat/ cicak/ bari-bari) (Berdasarkan data yang dikemukakan).		
12.	Kategori RMP : Pengawal atur tumbuhan		
(i)	_____ (nama dagangan) ialah sejenis pengawal atur tumbuhan yang mengandungi perawis aktif daripada kumpulan ' _____ ' yang digunakan untuk merencatkan/ menggalakkan pertumbuhan & pembungaan (Berdasarkan data yang dikemukakan).		

Nota: Panduan Pernyataan pra pengenalan ini akan dikemaskini daripada masa ke semasa oleh Sekretariat LRMP.

LAMPIRAN C

CONTOH JADUAL ATURAN PENGGUNAAN PRODUK RMP MENGIKUT JENIS DAN KEGUNAAN

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	CONTOH JADUAL PENGGUNAAN (SYOR)				
1	Jadual Penggunaan Racun Rumpai	KAWASAN TANAMAN	RUMPAI	KADAR RACUN 10 LITER AIR SEHEKTAR	ISI PADU SEMBURAN SEHEKTAR	CATATAN
2	Jadual Penggunaan Racun Kulat	TANAMAN	PENYAKIT	KADAR RACUN 10 LITER AIR SEHEKTAR	ISI PADU SEMBURAN SEHEKTAR	BILANGAN SEMBURAN MAKSIMUM SEMUSIM
3	Jadual Penggunaan Racun Serangga	TANAMAN	SERANGGA PEROSAK	KADAR RACUN 10 LITER AIR SEHEKTAR	ISI PADU SEMBURAN SEHEKTAR	BILANGAN SEMBURAN MAKSIMUM SEMUSIM
4	Jadual Penggunaan Racun Tikus	KAWASAN TANAMAN	PEROSAK	CARA MENGUMPAN	CATATAN	
5	Jadual Penggunaan Pengawet	JENIS KAYU	PEROSAK	KADAR RACUN / 1,000 LITER AIR	KEPEKATAN (%w/v)	PROSES PENGAWETAN VAKUM TEKAPAN TEMPOH MASA RAWATAN TEMPOH MENUNGGU SELEPAS RAWATAN
6	Jadual Penggunaan Racun Serangga Veterinar	HAIWAN	SERANGGA PEROSAK	KADAR PENGGUNAAN		
7	Jadual Penggunaan Racun Serangga (PCO) Cecair Isipadu Ultrarendah (UL)	KAWASAN SASARAN	PEROSAK	CARA PENYEMBURAN	KADAR RACUN	
8	Jadual Penggunaan Racun Serangga Bagi Padi	TANAMAN	SERANGGA PEROSAK	KADAR RACUN PER KG PADI	CARA PENGGUNAAN	

Nota:

- Jadual adalah merupakan contoh sahaja dan tertakluk kepada kesesuaian sesuatu produk RMP
- Penggunaan peratusan naungan akan digantikan dengan usia tanaman. Akan dimaklumkan melalui Surat Pekeliling yang akan di keluarkan oleh LRMP.
- Tempoh Menunggu Selepas Rawatan adalah sama dengan pernyataan *Witholding Period* dalam versi Bahasa Inggeris.
- ** Pernyataan yang wajib dicetak bagi RMP Kegunaan PCO untuk kawalan Anai-Anai.

LAMPIRAN D

PERNYATAAN PANDUAN MEMBANCUI MENGIKUT JENIS DAN KEGUNAAN RMP

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
A.	Racun Kegunaan Pertanian (Racun Rumpai)		
1.	Racun Rumpai (Bagi Perumusan Dalam Bentuk Cecair)	Panduan Membancui: Disyor menggunakan alat penyembur gelas bernozel *kipas saiz 5/64". Isikan tangki setengah penuh dengan air bersih. Campurkan _____ (nama dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan bancui. Seterusnya tambah baki air bersih yang diperlukan dan kacau. Jangan guna pada kadar lebih tinggi daripada yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuhan _____ (nama dagangan) di dalam tangki alat penyembur.	• Saiz nozel digugurkan jika tiada data (efikasi) • Jenis Nozel berdasarkan data contohnya : 'fan jet', 'hollow cone' dsbnya
2.	Racun Rumpai (Bagi Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	Panduan Membancui: Disyor menggunakan alat penyembur gelas bernozel kipas saiz 5/64". Isikan tangki setengah penuh dengan air bersih. Campurkan _____ (nama dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan bancui dengan satu liter air bersih di dalam bekas berlainan dan kacau sehingga larut sepenuhnya. Seterusnya masukkan bancuhan ke dalam tangki alat penyembur dan tambah baki air bersih yang diperlukan dan kacau. Jangan guna pada kadar lebih tinggi daripada yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuhan _____ (nama dagangan) di dalam tangki alat penyembur.	
3.	Racun Rumpai (Racun Dengan Kadar Kurang Daripada 2 ml @ 2Gram Bagi Bancuhan Dengan 10 Liter Air)	Panduan Membancui: Disyor menggunakan alat penyembur gelas bernozel bernozel *kipas saiz 5/64". Sediakan larutan stok dengan mencampurkan _____ gram/ml _____ (nama dagangan) ke dalam 1 liter air dan bancui. Keluarkan 100 ml daripada larutan stok tadi dan masukkan ke dalam tangki alat penyembur. Seterusnya tambah 10 liter air dan kacau. Jangan guna pada kadar lebih tinggi daripada yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuhan _____ (nama dagangan) di dalam tangki alat penyembur.	• Jika tiada sudu/cawan penyukat disediakan gunakan pernyataan <i>stock solution</i> • Jika ada sudu/cawan penyukat, guna panduan membancui yang standard (A1 dan A2 mengikut perumusan) • Kadar racun untuk penyediaan larutan stok adalah dalam gandaan 10 daripada kadar racun per 10 liter air.
4.	Racun Rumpai (Pernyataan tambahan yang dibenarkan dalam panduan membancui)	Sila tambah bahan penyelerak/bahan permukaan bukan ion (non-ionic surfactant) yang sesuai untuk kawalan rumpai yang lebih berkesan.	• Bergantung kepada data efikasi

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
B. Racun Kegunaan Pertanian (Racun Kulat)			
1.	Racun Kulat (Bagi Perumusan Dalam Bentuk Cecair)	Panduan Membancuh (Perumusan Selain Serbuk Bancuh & Butir) Disyor menggunakan alat penyembur galas bernozel *kon. Isikan tangki setengah penuh dengan air bersih. Campurkan _____ (nama dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan bancuh. Seterusnya tambah baki air bersih yang diperlukan dan kacau. Jangan guna pada kadar lebih tinggi daripada yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuhan _____ (nama dagangan) di dalam tangki alat penyembur.	• Saiz nozel digugurkan jika tiada data (efikasi) • Jenis Nozel berdasarkan data
2.	Racun Kulat (Bagi Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	Panduan Membancuh: Disyor menggunakan alat penyembur galas bernozel *kon. Isikan tangki setengah penuh dengan air bersih. Campurkan _____ (nama dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan bancuh dengan satu liter air bersih di dalam bekas berlainan dan kacau sehingga larut sepenuhnya. Seterusnya masukkan bancuhan ke dalam tangki alat penyembur dan tambah baki air bersih yang diperlukan dan kacau. Jangan guna pada kadar lebih tinggi daripada yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuh _____ (nama dagangan) di dalam tangki alat penyembur.	*Saiz nozel -digugurkan jika tiada data (efikasi) *Jenis Nozel berdasarkan data
3.	Racun Kulat (Racun Dengan Kadar Kurang Daripada 2 ml @ 2Gram Bagi Bancuhan Dengan 10 Liter Air)	Panduan Membancuh: Disyor menggunakan alat penyembur galas bernozel bernozel *kon. Sediakan larutan stok dengan mencampurkan _____ gram/ml _____ (nama dagangan) ke dalam 1 liter air dan bancuh. Keluarkan 100 ml daripada larutan stok tadi dan masukkan ke dalam tangki alat penyembur. Seterusnya tambah 10 liter air dan kacau. Jangan guna pada kadar lebih tinggi daripada yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuhan _____ (nama dagangan) di dalam tangki alat penyembur.	▪ Jika tiada sudu/cawan penyukat disediakan gunakan pernyataan <i>stock solution</i> ▪ Jika ada sudu/cawan penyukat, guna panduan membancuh yang standard (A1 dan A2 mengikut perumusan) ▪ Kadar racun untuk penyediaan larutan stok adalah dalam gandaan 10 daripada kadar racun per 10 liter air.
C. Racun Kegunaan Pertanian (Racun Serangga/Hama/ Racun Bakteria/ Pengawal Atur Tumbuhan/ Racun Nematod)			
	Pernyataan membancuh racun serangga/ Hama/Racun Bakteria/Pengawal Atur Tumbuhan/Racun Nematod adalah sama seperti kaedah membancuh racun kulat mengikut perumusan dan kadar penggunaan.		Rujuk pernyataan B1, B2, B3 mengikut kesesuaian.

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
D. Racun Kegunaan PCO			
1.	Racun Anai-Anai PCO (Perumusan Dalam Bentuk Cecair)	Panduan Membancuh: Campurkan _____ (nama dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan bancuh. Seterusnya tambah baki air bersih yang diperlukan dan kacau. Jangan guna pada kadar lebih tinggi daripada yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuhan _____ (nama dagangan) di dalam tangki penyembur/penyuntik tanah.	Mengikut jenis alat penyembur serta bergantung pada data efikasi
2.	Racun Serangga PCO Cecair Isipadu Ultrarendah (UL)	Panduan Membancuh: Disyor menggunakan mesin ULV dan mesin pengabutan terma. Untuk mesin ULV, terus isikan tangki dengan _____ (nama dagangan) tanpa bancuhan. Untuk mesin pengabutan terma, isikan tangki setengah penuh dengan diesel, campurkan _____ (nama dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan bancuh. Seterusnya tambah baki diesel yang diperlukan. Jangan guna pada kadar yang lebih tinggi daripada yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuhan _____ (nama dagangan) di dalam tangki alat penyembur.	Mengikut jenis alat penyembur serta bergantung pada data efikasi
E. Racun Kegunaan Kesihatan Awam			
1.	Racun Serangga PCO Kesihatan Awam	Panduan Membancuh: Disyor menggunakan mesin ULV, mesin pengabutan terma dan alat penyembur gelas. Isikan tangki setengah penuh dengan air/diesel, campurkan _____ (nama dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan bancuh. Seterusnya, tambah baki air/diesel yang diperlukan. Jangan guna pada kadar yang lebih tinggi daripada yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuhan _____ (nama dagangan) di dalam tangki alat penyembur.	Mengikut jenis alat penyembur serta bergantung pada data efikasi

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
F.	Racun Biologi		
1.	<i>Bacillus thuringiensis</i> (BT)	Panduan Membancuh: Disyork menggunakan alat penyembur gelas atau pam berenjin. Isikan tangki setengah penuh dengan air bersih. Campurkan _____(nama dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan bancuh. Seterusnya tambah baki air bersih yang diperlukan dan kacau. Jangan guna pada kadar lebih tinggi dari yang disyorkan. Jangan simpan baki bancuhan _____(nama dagangan) di dalam tangki alat penyembur.	Mengikut formulasi produk dan kegunaan Alat penyembur serta bergantung pada data efikasi

Nota:

- (i) Panduan Membancuh ini akan dikemaskini daripada masa ke semasa oleh Sekretariat LRMP.
- (ii) Bagi panduan membancuh yang tidak dinyatakan dalam garis panduan adalah tertakluk kepada penilaian dan kelulusan sekretariat LRMP

LAMPIRAN E

PERNYATAAN PANDUAN MENYEMBUR DAN PENGGUNAAN MENGIKUT JENIS DAN KEGUNAAN RMP

NO	JENIS DAN KEGUNAAN	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN CATATAN RMP	
A. Racun Kegunaan Pertanian (Racun Rumpai / Racun Pengawal Atur Tumbuhan)			
1.	Racun Rumpai Sahaja	Panduan Menyembur: Ketika menyembur, elakkan kabus semburan daripada terkena tanaman kerana kerosakan teruk atau kebinasaan mungkin berlaku. Gunakan alat penghadang semburan untuk mengelakkan tempias. Jangan sembur di kawasan tanaman lain yang tidak disyorkan.	
2.	Racun Rumpai RMP Perawis Aktif Propanil (Tanaman Padi)	Panduan Menyembur: Gunakan antara __hari selepas tabur terus/ padi ubah. Sebelum menyembur pastikan rumpai didedahkan dengan merendahkan paras air dalam sawah. Sembur seluruh kawasan dengan rata untuk mendapatkan kawalan rumpai yang optimum. Salurkan air ke dalam kawasan tersebut (selama hari) selepas penyemburan. Jangan sembur dan campur racun perosak daripada kumpulan carbamate dan organosphosphate minggu* sebelum atau selepas semburan propanil. Jangan sembur di kawasan tanaman lain yang tidak disyorkan.	▪ Pengesyoran ke atas 2 cara penanaman padi (padi ubah / tabur terus) diwajibkan pernyataan panduan menyembur dalam bentuk jadual penggunaan *bergantung pada data efikasi.
B. Racun Kegunaan Pertanian (Racun Kulat/Racun Bakteria/)			
1.	Racun Kulat	Panduan Menyembur: Lakukan semburan apabila tanda-tanda penyakit mula kelihatan. Untuk kawalan yang baik, sembur secara menyeluruh ke permukaan atas dan bawah daun. Ulangi semburan selang __hari sekali, apabila perlu sahaja. Jangan guna melebihi __kali semburan semusim. Jika rawatan perlu diulangi, gunakan _____ (nama dagangan) berselang-seli dengan racun kulat daripada kumpulan berlainan yang mempunyai cara tindakan berbeza.	
C. Racun Kegunaan Pertanian (Racun Serangga/Hama)			
1.	Racun Serangga	Panduan Menyembur: Lakukan semburan apabila serangan serangga perosak mencapai tahap ambang ekonomi (ETL). Untuk kawalan yang baik, sembur secara menyeluruh ke permukaan atas dan bawah daun. Ulangi semburan selang __hari sekali, apabila serangan masih berkekalan. Jangan guna melebihi __kali semburan semusim. Jika rawatan perlu diulangi, gunakan _____ (nama dagangan) berselang-seli dengan racun serangga daripada kumpulan berlainan yang mempunyai cara tindakan berbeza.	Rujuk muka surat 18:perkara (17) Jadual Aturan Penggunaan (Sukatan dan Bancuh) sekiranya tanaman lebih daripada 1 jenis untuk bil. kali semburan semusim

NO	JENIS DAN KEGUNAAN	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN CATATANRMP	
2.	Racun Serangga (formulasi jenis debu (DP))	Panduan Mengguna: Disyor menggunakan alat penyembur bermotor. Lakukan pendebuan apabila serangan mencapai tahap ambang ekonomi (ETL). Ulangi pendebuan selang ___hari sekali, apabila serangan masih berkekalan. Jangan guna melebihi ___kali semburan semusim. Jika rawatan perlu diulangi, gunakan _____ (nama dagangan) berselang-seli dengan racun serangga daripada kumpulan berlainan yang mempunyai cara tindakan berbeza.	Rujuk muka surat 18:perkara (17) Jadual Aturan Penggunaan (Sukatan dan Bancuh) sekiranya tanaman lebih daripada 1 jenis untuk bil. kali semburan semusim
3.	Racun Serangga (Yang Digunakan Pada Tanaman Koko)	Jangan gunakan ditempat yang ada koloni Semut Hitam (<i>Dolichoderus</i> sp.)	▪ Untuk semua Perawis Aktif bagi racun serangga ▪ Cetakan tambahan selepas ayat terakhir panduan menyembur.
D. Racun Kegunaan Pertanian (Racun Siput)			
1.	Racun Siput Formulasi Dalam Bentuk Pepejal	Panduan Menabur : Tabur (Nama Dagangan) disekeliling pokok atau perimeter batas/ kawasan tanaman apabila tanda-tanda serangan kelihatan. Ulangi taburan selang hari sekali, sekiranya serangan masih berkekalan. Jangan guna pada kawasan tanaman lain yang tidak disyorkan.	Bergantung pada data efikasi bagi formulasi bentuk pepejal (GR dan WP)
2.	Racun Siput Formulasi Dalam Bentuk Cecair	Panduan Menyembur: Lakukan semburan apabila serangan perosak mencapai tahap ambang ekonomi (ETL). Untuk kawalan yang baik, sembur secara menyeluruh ke permukaan atas dan bawah daun. *Ulangi semburan selang ___hari sekali, apabila serangan masih berkekalan. Jangan guna melebihi ___kali semburan semusim. Jika rawatan perlu diulangi, gunakan _____ (nama dagangan) berselang-seli dengan racun serangga daripada kumpulan berlainan yang mempunyai cara tindakan berbeza.	*Bergantung kepada data efikasi
E. Racun Kegunaan Isi Rumah (Household)			
1.	Racun Serangga Aerosol (FIK)/ penghalau	Bahasa Melayu: Tutup semua pintu dan tingkap. Sebelum menyembur, ruang perlu diterangi dengan cahaya lampu. Sembur _____ (nama dagangan) menghala ke atas selama 2-3 saat bagi ruangan berukuran 60m³ . Tinggalkan ruangan semburan selepas menyembur dan biarkan tertutup sekurang-kurangnya 10 minit sebelum masuk semula. Pastikan peredaran udara baik apabila memasuki ruangan.	Bergantung kepada data efikasi.

NO	JENIS DAN KEGUNAAN	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN CATATANRMP	
		<u>Bahasa Inggeris:</u> Close all doors and windows. Switch on the lights before spraying. Spray _____ (trade name) upwards throughout for about 2-3 seconds for a space measuring 60m³. Leave the room after spraying and keep the doors and windows closed for at least 10 minutes before re- entry. Ensure the space is properly ventilated upon entering.	Versi Bahasa Inggeris digalakkan untuk dicetak tertakluk kepada kecukupan ruang (pilihan) dan cetakan bahasa melayu dan bahasa inggeris mestilah seragam pada setiap pek saiz
2.	Racun Serangga Aerosol (CIK)	<u>Bahasa Melayu:</u> Sembur terus dari jarak 30 cm pada lipas yang tidak bergerak atau sedang bergerak perlahan. Jangan sembur dengan berlebihan. Semburkan juga pada jarak 30 cm ke atas permukaan di mana serangga tersebut sering berkeliaran serta ke dalam rekahan/lubang/tempat pembiakan/atau persembunyian mereka _____ (nama dagangan) akan memberikan kesan kawalan sisa baki sehingga ___ minggu tertakluk pada jenis permukaan yang disembur. Membasuh/mengelap permukaan tersebut selepas menyembur akan menjejaskan kesan sisa baki. <u>Bahasa Inggeris:</u> Spray directly from a distance of about 30 cm onto still or slow moving cockroach. Do not spray excessively. Spray also from a distance of about 30 cm onto surfaces/ cracks/crevices/insects hiding and breeding places and their runways/path. (trade name) will give an effective residual control for up to weeks depending on type of sprayed surfaces. Wiping or washing the sprayed surfaces will reduce its residual effect.	Versi Bahasa Inggeris digalakkan untuk dicetak tertakluk kepada kecukupan ruang (pilihan)
3.	Racun Serangga Aerosol (MIK)	Kawalan serangga merayap (nyatakan jenis serangga) Sembur terus dari jarak 30 cm pada serangga merayap yang tidak bergerak atau sedang bergerak perlahan. Jangan sembur dengan berlebihan. Semburkan juga pada jarak 30 cm ke atas permukaan di mana serangga tersebut sering berkeliaran serta ke dalam rekahan/lubang/tempat pembiakan/atau persembunyian mereka. _____ (nama dagangan) akan memberikan kesan kawalan sisa baki sehingga ___ bulan tertakluk pada jenis permukaan yang disembur. Membasuh/mengelap permukaan tersebut selepas menyembur akan menjejaskan kesan sisa baki. Kawalan serangga terbang (nyatakan jenis serangga) Tutup semua pintu dan tingkap. Sebelum menyembur, ruang perlu diterangi dengan cahaya lampu. Sembur _____ (nama dagangan) menghala ke atas di selama 2-3 saat bagi ruangan berukuran 60m³. Tinggalkan ruangan selepas menyembur dan biarkan tertutup sekurang-kurangnya 10 minit sebelum masuk semula. Pastikan peredaran udara baik apabila memasuki ruangan.	

NO	JENIS DAN KEGUNAAN	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN CATATANRMP	
4.	Racun Serangga Kepingan Meruap (MV) Dengan Alat Pemanas	Bahasa Melayu: Keluarkan kepingan dengan mengoyakkan sampul pembungkus. Masukkan kepingan ke dalam alat pemanas elektrik dan pasangkan suis. Tutup semua pintu dan tingkap selama 10 minit untuk mendapat kesan maksimum. Warna kepingan akan bertukar menjadi putih apabila perawis aktif habis terwap. Satu kepingan berkesan menghalau nyamuk_____* selama__jam bagi ruangan berukuran 60m³ . Padamkan suis alat pemanas kepingan apabila tidak menggunakannya.	*bergantung kepada data efikasi.
		Bahasa Inggeris: Remove one mat from its packing, then place it into the electric mat heating unit and switch it on. Close all doors and windows for 10 minutes for maximum effect. The mat will turn white when the active ingredients is used up. One mat is effective to repel_____mosquitoes for _____hours in a space of about 60m³ . Switch off when not in use.	Versi Bahasa Inggeris digalakkan untuk dicetak tertakluk kepada kecukupan ruang (pilihan)
5.	Racun Serangga Lingkaran Nyamuk (Coils) Dengan Alat Pemegang Logam	Bahasa Melayu: Asingkan lingkaran dengan cermat bermula dari bahagian tengah. Letakkan satu lingkaran di atas pemegang logam yang disediakan. Nyalakan hujung lingkaran. Setiap lingkaran berkesan menghalau nyamuk selama _____jam* bagi sebuah ruangan berukuran 60m³ . Lingkaran yang terpatah juga boleh digunakan dengan menyangkutkannya pada pemegang logam.	*bergantung kepada data efikasi.
		Bahasa Inggeris: Separate the coil carefully starting from the center. Place one coil onto the metal stand provided. Light the outer end of the coil. Each coil effective to repel mosquitoes for _____hours* in space measuring 60 m³ . Broken coil can also be used by hooking it on the metal stand.	Versi Bahasa Inggeris digalakkan untuk dicetak tertakluk kepada kecukupan ruang (pilihan)
6.	Racun Serangga Cecair Meruap (LV) Dengan Alat Pemanas	Bahasa Melayu: Buka penutup botol_____ (nama dagangan). Letakkan botol ke dalam alat pemanas cecair dan pasangkan suis. Sebotol _____ (nama dagangan) berkesanmenghalau nyamuk_____selama __jam bagi sebuah ruangan berukuran 60m³ iaitu bersamaan _____malam jika digunakan __jam setiap malam. Padamkan suis alat pemanas cecair jika tidak menggunakannya.	*bergantung kepada data efikasi.
		Bahasa Inggeris: Remove the cap from the bottle, place the bottle into a liquid heating unit and switch it on. A bottle of _____ can last for _____hour for space measuring 60m ³ equals to _____ nights if use for _____hours per night. Switch off when not in use.	Versi Bahasa Inggeris digalakkan untuk dicetak tertakluk kepada kecukupan ruang (pilihan)

NO	JENIS DAN KEGUNAAN	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN CATATANRMP	
7.	Racun Serangga Losen	Bahasa Melayu: Sapukan sedikit _____ (nama dagangan) pada bahagian kulit terdedah. Penggunaan semula disyorkan *setiap ____ hingga ____ jam, atau lebih awal, jika keberkesanan perlindungan berkurang disebabkan oleh berpeluh atau pendedahan kepada air.	*bergantung kepada data efikasi.
		Bahasa Inggeris: Apply a small quantity of _____ (trade name) on exposed skin. Product will remain effective for ____ to ____ hours. Reapplication is recommended as protection is reduced due to sweating and water exposure.	Versi Bahasa Inggeris digalakkan untuk dicetak tertakluk kepada kecukupan ruang (pilihan)
8.	Racun Serangga Kelambu	Cara penggunaan dan pemasangan: _____ (nama dagangan) adalah sama seperti kelambu biasa. Gantung _____ (nama dagangan) di siling atau dinding rumah. Selitkan bahagian bawah _____ (nama dagangan) di sekeliling tilam untuk mengawal kemasukan nyamuk. Pastikan kelambu tidak koyak dan sekiranya koyak ianya perlu dijahit bagi mengelakkan nyamuk memasuki kelambu. Jaga kebersihan kelambu dengan membasuh secara lembut menggunakan sedikit sabun tanpa memberus. Apabila menjemur, jauhkan daripada sinaran matahari dan keringkan ditempat yang teduh. Kelambu _____ (nama dagangan) masih berkesan sehingga _____ berapa kali basuhan. Habuk dan kotoran yang terlekat pada kelambu akan mengurangkan keberkesanan kelambu ini.	
9.	Racun Serangga (One Push) Aerosol (FIK)	Tutup semua pintu dan tingkap. Sebelum menyembur, ruang perlu diterangi dengan cahaya lampu. Sembur _____ (nama dagangan) menghala ke atas di tengah ruangan sebanyak satu semburan bagi ruangan berukuran * _____ m ³ . Setiap satu semburan berkesan membunuh serta menghalau nyamuk selama * _____ jam dalam ruangan tertutup. Tinggalkan ruangan semburan selepas menyembur dan biarkan tertutup sekurang-kurangnya 10 minit sebelum masuk semula. Pastikan peredaran udara baik apabila memasuki ruangan. Satu tin _____ (nama dagangan) boleh digunakan selama 30 / 60 / 90 / 120 / 180 / 240 hari jika satu semburan digunakan setiap hari.	• Bergantung kepada data efikasi.
10.	Penghalau (perumusan cecair) (AL)	Semburkan _____ (Nama Dagangan) 10-15 cm daripada bahagian kulit yang terdedah atau pakaian. Untuk perlindungan maksimum, sapu secara rata dengan tangan untuk menutup seluruh kulit yang terdedah. Ulangi semburan jika perlu.	• bergantung kepada data efikasi.

NO	JENIS DAN KEGUNAAN	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN CATATANRMP	
F. Racun Kegunaan PCO			
1.	Racun Lipas/ Semut PCO (Perumusan Dalam Bentuk Gel)	Tempatkan gel di celah retakan bangunan, lubang, stor dan kawasan terlindung di mana ia merupakan tempat _____(lipas/semut) aktif membiak. Ulangi mengumpukan gel apabila serangan perosak masih berkekalan. Selepas itu, kekerapan meletakkan gel boleh dikurangkan untuk menjaga populasi serangga pada tahap yang boleh diterima. Jangan sembur racun serangga lain ke atas gel kerana ia menyebabkan gel menjadi penghalau kepada _____. Jangan tempatkan gel pada/ berhampiran dengan makanan/ tempat penyediaan makanan termasuk makanan binatang ternakan / peliharaan.	
2.	Racun Serangga PCO Cecair Isipadu Ultrarendah (UL)	Panduan Menyembur: Lakukan semburan apabila penyakit bawaan nyamuk telah dilaporkan atau sebagai operasi pencegahan di kawasan berisiko tinggi bagi penyakit tersebut. Jika rawatan perlu diulangi, gunakan _____(nama dagangan) berselang-seli dengan racun serangga lain yang mempunyai cara tindakan berbeza.	Bergantung kepada data efikasi, jenis penyembur dan perosak sasaran
G. Racun Kegunaan Kesihatan Awam			
1.	Racun Serangga PCO Kesihatan Awam	Panduan Menyembur Lakukan semburan apabila penyakit bawaan vektor dilaporkan. Untuk kawalan lipas, lakukan semburan selang_ hingga minggu sekala. Untuk kawalan kumbang perosak, cairkan dengan air dan lakukan semburan selang_ minggu sekali.	Bergantung kepada data efikasi, jenis penyembur dan perosak sasaran
H. Racun Serangga (Kabin Penerbangan)			
1.	Racun Serangga Kabin Penerbangan Semburan (AE)	Digunakan untuk membunuh nyamuk dan jenis serangga yang berterbangan dan merayap di dalam semua jenis pesawat. _____(nama dagangan) mempunyai bahan yang membunuh* serangga tetapi boleh digunakan dipersekitaran manusia. Cara penggunaan adalah mengikut prosedur yang disediakan oleh Organisasi Kesihatan Dunia (WHO).	*bergantung kepada data efikasi
I. Racun Veterinar			
1.	Racun Veterinar Semburan	Sembur _____(nama dagangan) dari jarak 10-20 cm keseluruhan badan (termasuk telinga dan celah kaki) serta disekeliling tempat tidur dan kawasan haiwan peliharaan bermain. Bulu mestilah dilembapkan dengan semburan sehingga ke bahagian kulit. Biarkan ianya kering dengan sendirinya. Elakkan daripada terkena pada mata, hidung, mulut dan bahagian dalam telinga. Jangan sembur pada anak _____(nama haiwan) dan _____(nama haiwan) yang masing-masing berusia di bawah 2 bulan dan 4 bulan	Cara aplikasi dan data perlu dikemukakan oleh syarikat sekiranya cara penggunaan selain semburan seperti contoh <i>spot on</i> (SA) penggunaannya secara titis.

NO	JENIS DAN KEGUNAAN	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN CATATANRMP	
J. Pengawet			
1.	Pengawet Kayu	Wajib mencetak pernyataan 'Kayu yang telah diawet hendaklah dibiarkan_____minggu sebelum diproses untuk membolehkan pengekalan 'fixation' tamat' pada jadual penggunaan atau secara pernyataan penggunaan.	Tiada panduan yang standard bergantung kepada data efikasi dan cara penggunaan.
K. Racun Biologi			
1.	<i>Bacillus thuringiensis</i> (BT)	Panduan Menyembur: Lakukan semburan apabila tanda-tanda serangan mencapai tahap ambang ekonomi (ETL). Untuk kawalan yang baik, sembur secara menyeluruh ke permukaan atas dan bawah daun. Ulangi semburan selang____hari sekali apabila perlu sahaja. Jika rawatan perlu diulangi, gunakan_____(nama dagangan) berselang-seli dengan racun serangga daripada kumpulan berlainan yang mempunyai cara tindakan berbeza. Jangan sembur pada waktu panas terik kerana ia boleh mengurangkan keberkesanan perawis aktif produk ini	▪ Mengikut formulasi produk dan kegunaan Alat penyembur serta bergantung pada data efikasi ▪ Pernyataan Ulat Sutura dan tanaman mulberi hendaklah digugurkan.
L. Aplikasi menggunakan dron			
1.	Kategori RMP : Kegunaan Pertanian	Tambahan ayat pada aturan penggunaan yang iaitu: 1. Terbangkan dron pada kelajuan angin kurang daripada..... 2. Terbangkan dron kurang..... (m) daripada ketinggian tanaman.	Perlu disokong dengan data yang dikemukakan.
M. Kegunaan Suntikan Batang			
1.	Kategori RMP : Kegunaan Pertanian	Cara menggunakannya: Gerudi lubang di batang pokok pada ketinggian m dari tanah sedalam cm bersudut 45 darjah. Suntik _____ ml _____(nama dagangan) ke dalam lubang yang telah digerudi dan kemudian tutup lubang tersebut dengan plastisin atau tanah liat. Ulangi rawatan selepas ____ hingga____ bulan sekiranya terdapat serangan berulang.	Bergantung pada data efikasi

NO	JENIS DAN KEGUNAAN	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN CATATANRMP	
N. Fumigan Tanah			
1.	Kategori RMP : Fumigan tanah (pertanian)	Cara menggunakannya: Gemburkan tanah kepada saiz partikel yang lebih kecil dan halus. Tabur ____ (nama dagangan) dengan rata menggunakan penabur baja pneumatik atau dilakukan dengan tangan (dengan memakai sarung tangan getah). Selepas ____ (nama dagangan) siap ditabur, ia hendaklah digaul ke dalam tanah sedalam 10-15 cm dengan rata menggunakan bajak putar. Mampatkan permukaannya secara perlahan-lahan dengan penggelek diikuti dengan siraman air supaya satu lapisan padat terbentuk pada permukaan tanah. Aktiviti ini dapat mengelakkan bahan terurai bebas dengan cepat. Tutup dengan plastik bagi mengekalkan kelembapan tanah selama ____ hari. Selepas itu, plastik dikeluarkan dan tanah diterbalikkan serta dibiarkan selama ____ hari untuk menghilangkan kesan fumigasi sebelum semaian tanaman dilakukan.	Bergantung pada data efikasi
O. Racun Ceding Tembakau			
1.	Kategori RMP : Kegunaan Pertanian	Disyor menggunakan bekas bancuhan racun. Isikan air ke dalam bekas mengikut keperluan. Campurkan ____ (Nama Dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan bancuh. Sedia untuk digunakan.	Bergantung pada data efikasi
P. Cat			
1.		Pastikan permukaan yang akan dicat itu bersih, kering dan bebas dari kapur dan minyak. Permukaan dinding yang pecah perlu ditampalkan dengan filler. Boleh disapu dengan berus, mengelek atau secara semburan. Cairkan dengan 5-10% air yang bersih. Kacau sebelum digunakan. Tidak perlu cat asas. Tetapi untuk hasil yang baik sebelum digunakan pada permukaan yang berhabuk, sapukan selapis stabiliser.	Bergantung pada data efikasi
Q. Racun Tikus			
1.	Racun Tikus: Perumusan: umpan	Panduan Mengumpan : Mula mengumpan apabila kerosakan pada tanaman melebihi%. Letak umpan di tempat laluan/ sarang tikus apabila tanda-tanda serangan kelihatan. Gantikan umpan yang dimakan setiap.....hari. Berhenti mengumpan apabila kadar gantian kurang daripada 20%. Ulangi pengumpanan setiap..... bulan jika perlu.	Bergantung pada data efikasi

JENIS DAN KEGUNAAN		FORMAT CETAKAN PERNYATAAN CATATANRMP	
R.	Racun Serangga		
1.	perumusan pepejal yang tidak memerlukan bancuhan	Lakukan taburan apabila tanda-tanda serangan mula kelihatan. Untuk kawalan yang baik, tabur di sekeliling tanaman atau permukaan batas. Jika rawatan perlu diulangi, gunakan _____ (nama dagangan) berselang seli dengan racun serangga daripada kumpulan berlainan yang mempunyai cara tindakan berbeza.	Bergantung pada data efikasi
2.	Tanaman Padi	Campurkan _____ (Nama Dagangan) secukupnya mengikut syor yang ditetapkan dalam jadual sukatan dan gaul rata. Jangan guna pada kadar lebih tinggi daripada yang disyorkan.	• Untuk rawatan biji benih padi • Bergantung pada data efikasi
S.	Racun Nematod		
1.	Panduan Menyembur: Lakukan semburan selepas memindahkan anak pokok dari petak semaian ke petak tanaman. Jangan sembur di kawasan tanaman lain yang tidak disyorkan. Jangan guna _____ (nama dagangan) melebihi _____ kali semburan setahun bagi tanaman _____. Jika rawatan perlu diulangi, gunakan _____ (nama dagangan) berselang seli dengan racun nematod daripada kumpulan berlainan yang mempunyai cara tindakan berbeza.		Bergantung pada data efikasi

Nota:

- (i) Panduan Menyembur ini akan dikemaskini daripada masa ke semasa oleh Sekretariat LRMP.
- (ii) Bagi panduan menyembur dan kaedah penggunaan yang tidak dinyatakan dalam garis panduan adalah tertakluk kepada penilaian dan kelulusan sekretariat LRMP.

PERNYATAAN AWAS MENGIKUT JENIS DAN KEGUNAAN RMP

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
A.	Racun Kegunaan Pertanian / Racun Biologi/ Racun Bakteria		
1.	Racun Rumpai /Kulat /Serangga (Perumusan Dalam Bentuk Cecair)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu wasap atau kabus semburan. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Cuci alat penyembur sebersih-bersihnya selepas menggunakannya. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	
2.	Racun Rumpai/Kulat/ Serangga (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu debu. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	Contoh perumusan: Serbuk (AP), Butir (GR), Blok berbungkah dan lain-lain
3.	Racun Rumpai/Kulat/ Serangga (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu debu dan kabus semburan. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Cuci alat penyembur sebersih-bersihnya selepas menggunakannya. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan).	●Jadual Aturan Penggunaan melibatkan bancuhan dengan air. Contoh perumusan dalam bentuk serbuk (WP, WG) dan lain-lain

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
		Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	
4.	Racun Serangga (Bagi Perawis Aktif Yang Toksik Pada Lebah)	b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik, ikan dan lebah. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air dan JANGAN sembur semasa lebah aktif mencari makanan.	●Bagi Perawis Aktif yang toksik kepada lebah. ●Pernyataan bagi Bahaya Kepada Manusia dan Pakaian dan Alat Perlindungan kekal mengikut pernyataan standard mengikut jenis perumusan sama ada pepejal atau cecair ●Sila rujuk A1,A2,A3,A4
5.	Racun Serangga Racun Kelas 1a dan 1 b (Suntikan Batang)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: BOLEH MENYEBABKAN KEMATIAN jika tertelan. Elakkan daripada terhidu wasap. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Cuci alat penyuntik sebersih-bersihnya selepas menggunakannya. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air. DILARANG menggunakan produk ini di kawasan kediaman, rekreasi dan berdekatan sumber air.	Contoh bagi Perawis Aktif monocrotophos dan methamidophos

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
6.	Racun Serangga Racun Kelas II dan III (Suntikan Batang)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> BERBAHAYA jika tertelan. Elakkan daripada terhidu wasap. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Cuci alat penyuntik sebersih-bersihnya selepas menggunakannya. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air. DILARANG menggunakan produk ini di kawasan kediaman, rekreasi dan berdekatan sumber air.	Contoh bagi Perawis Aktif acephate.
7.	Racun Siput, Racun Tikus, Racun Semut Perumusan Umpan (Bongkah/ Butir/Serbuk)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu debu. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. JANGAN mengumpan racun ini di tempat yang senang dicapai oleh kanak-kanak dan haiwan berguna. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	
8.	Racun Fumigan Tanah (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> BERBAHAYA jika tertelan. Elakkan daripada terhidu debu. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Papan tanda amaran hendaklah diletakkan di kawasan yang dirawat dengan _____ (nama dagangan). Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan ditempat berkunci yang mempunyai pengudaraan udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan).	

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
		b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u> : Produk ini adalah berbahaya pada hidupan liar, organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air	
9.	Racun Fumigan Tanah (perumusan Dalam Bentuk Cecair)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: BERBAHAYA jika tertelan. Elakkan daripada terhidu wasap atau kabus semburan. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Papan tanda amaran hendaklah diletakkan di kawasan yang dirawat dengan _____ (nama dagangan). Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan ditempat berkunci yang mempunyai pengudaraan udara yang baik, kering dan dingin. Cuci alat penyembur sebersih-bersihnya selepas menggunakannya. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada hidupan liar, organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air	
B. Racun Kegunaan Isi Rumah dan Luar Rumah (<i>Household and Outdoor</i>)			
1.	Racun Serangga/ Penghalau Aerosol (FIK)	Kegunaan Dalam Rumah (Indoor Use Product) AWAS: Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Elakkan daripada terhidu kabus semburan. Jauhkan daripada haba atau api. JANGAN sembur atau menghalakan semburan kepada manusia, makanan atau perkakas dapur. Bekas aerosol ini adalah di bawah tekanan gas. JANGAN simpan bekas di bawah sinaran matahari. Elakkan bekas daripada terdedah kepada suhu melebihi 50°C (122°F) seperti dalam kereta atau berdekatan sumber haba.	
2.	Racun Serangga (CIK/ MIK)	Kegunaan Dalam Rumah (Indoor Use Product) AWAS: Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Elakkan daripada terhidu kabus semburan. Jauhkan daripada haba atau api. JANGAN sembur atau menghalakan semburan kepada manusia, makanan atau perkakas dapur. Bekas aerosol ini adalah di bawah tekanan gas. JANGAN simpan bekas di bawah sinaran matahari. Elakkan bekas daripada terdedah kepada suhu melebihi 50°C (122°F) seperti dalam kereta atau berdekatan sumber haba. JANGAN sembur pada plastik tanpa ujian terlebih dahulu.	

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
3.	Racun Serangga Aerosol (CIK/MIK/FIK)	Kegunaan Luar Rumah (<i>Outdoor Residential Use Product</i>) AWAS: Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Elakkan daripada terhidu kabus semburan. Jauhkan daripada haba atau api. JANGAN sembur atau menghalakan semburan kepada manusia, makanan atau perkakas dapur. JANGAN sembur berdekatan kolam ikan. Tutup kolam ikan sebelum menyembur. Bekas aerosol ini adalah di bawah tekanan gas. JANGAN simpan bekas di bawah sinaran matahari. Elakkan bekas daripada terdedah kepada suhu melebihi 50°C (122°F) seperti dalam kereta atau berdekatan sumber haba. JANGAN sembur pada 88ensiti tanpa ujian terlebih dahulu.	Contoh: Perawis aktif dari kumpulan Pyrethroid
4.	Racun Serangga Kepingan Meruap (MV) dan Lingkaran Nyamuk (MC)	AWAS: Berbahaya jika tertelan. Gunakan dengan berhati-hati bagi mengelakkan bahaya kebakaran.	
5.	Racun Serangga Cecair Meruap (LV)	AWAS: Berbahaya jika tertelan. Gunakan dengan cermat untuk mengelakkan bahaya kebakaran. JANGAN dedahkan botol racun kepada pancaran cahaya matahari.	
6.	Racun Serangga Cecair (AL)	AWAS: Untuk kegunaan luaran sahaja. Elakkan terkena mata, mulut dan kulit yg terluka atau sensitif. JANGAN sembur atau menghalakan semburan kepada manusia, makanan atau perkakas dapur.	
7.	Racun Serangga / Penghalau Losen, Tisu Basah, Gelang, Aerosol	Kegunaan Luaran (Kulit) Losen /Tisu Basah /Gelang AWAS: Untuk kegunaan luaran sahaja. Elakkan terkena mata, mulut dan kulit yg terluka atau sensitif. Aerosol (Penghalau) AWAS: Untuk kegunaan luaran sahaja. Elakkan daripada terkena mata. Elakkan daripada terhidu kabus semburan. Jauhkan daripada haba atau api. JANGAN sembur atau menghalakan semburan kepada manusia, makanan atau perkakas dapur. Bekas aerosol ini adalah di bawah tekanan gas. JANGAN simpan bekas di bawah sinaran matahari. Elakkan bekas daripada terdedah kepada suhu melebihi 50°C (122°F) seperti dalam kereta atau berdekatan sumber haba.	
8.	Racun Serangga Kelambu	AWAS: Berbahaya jika terbakar. Selepas menyentuh kelambu, basuh tangan dengan sabun dan air terlebih dahulu selepas menggunakannya. JANGAN guna untuk tujuan lain terutamanya bagi penyediaan makanan. JANGAN buang kelambu ini ke dalam terusan atau sungai apabila melupuskannya.	<i>Long Lasting Insecticidal Net (LN)</i>

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
9.	Racun Serangga Uncang	Kegunaan Luar Rumah (<i>Outdoor Residential Use Product</i>) AWAS: Selepas menyentuh uncang, basuh tangan dengan sabun dan air terlebih dahulu selepas menggunakannya. JANGAN guna bekas untuk tujuan lain terutamanya bagi penyediaan makanan. JANGAN buang uncang dan bekas ini ke dalam terusan atau sungai apabila melupuskannya.	
10.	Racun Serangga Jaring / Vaporising Net (NV)	AWAS: Selepas menyentuh jaring, basuh tangan dengan sabun dan air.	<i>Long Lasting Insecticidal Net (LN)</i>
11.	Racun Serangga Umpan (Serbuk, Butir, Blok berbungkah, Gel)	Serbuk, Butir, Blok berbungkah AWAS: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat yang baik, kering dan dingin. Pastikan cuci tangan sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. JANGAN mengumpan racun ini di tempat yang senang dicapai oleh kanak-kanak dan haiwan berguna. Gel AWAS: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu gel. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat yang baik, kering dan dingin. Pastikan cuci tangan sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. JANGAN mengumpan racun ini di tempat yang senang dicapai oleh kanak-kanak dan haiwan berguna.	Contoh: Tikus, semut, lipas, lalat Contoh: Semut, lipas, anai - anai
12.	Racun Serangga Biologi (Serbuk, Butir, Blok berbungkah)	AWAS: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat yang baik, kering dan dingin. Pastikan cuci tangan sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. DILARANG meletakkan ____ (nama dagangan) dalam takungan dan bekas air untuk tujuan minuman.	Contoh: jentik-jentik
13.	Racun Serangga Tin Asap	AWAS: Bahaya kepada manusia. Elakkan daripada terhidu asap, terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. JANGAN menggunakan ____ (nama dagangan) sekiranya terdapat manusia atau binatang peliharaan. Apabila air dituang ke dalam bekas, tindak balas kimia akan berlaku dan asap akan dibebaskan. JANGAN sentuh tin kerana tin akan menjadi panas.	

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
C.	Racun Kegunaan Perkilangan / Pengawet		
1.	TC/TK/ PENGAWET (Perumusan Dalam Bentuk Cecair) Kelas Ia, Ib	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> BOLEH MENYEBABKAN KEMATIAN jika tertelan. Elakkan daripada terhidu wasap. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air dengan tumpahan, sisa – sisa bahan atau larutan pencuci.	
2.	TC/TK/ PENGAWET (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal) Kelas Ia, Ib	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> BOLEH MENYEBABKAN KEMATIAN jika tertelan. Elakkan daripada terhidu debu. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air dengan tumpahan, sisa – sisa bahan atau larutan pencuci.	
3.	TC/TK/ PENGAWET (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu debu. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air dengan tumpahan, sisa – sisa bahan atau larutan	

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
		pencuci.	
4.	TC/TK/ PENGAWET (Perumusan Dalam Bentuk Cecair)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu wasap. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air dengan tumpahan, sisa – sisa bahan atau larutan pencuci.	
5.	Cat	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu cat. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas cat dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Cuci alat pengecat sebersih-bersihnya selepas menggunakannya. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air dengan tumpahan, sisa – sisa bahan atau larutan pencuci.	
D. Racun Kegunaan PCO & Kesihatan Awam			
1.	Racun Serangga (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal / Cecair)	Pernyataan sama dengan racun serangga kegunaan pertanian.	Sila rujuk A1,A2,A3,A4

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
2.	Racun Serangga Umpan (Serbuk, Butir, Blok berbunkah, Gel)	<u>Serbuk, Butir, Blok berbunkah</u> AWAS: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat yang baik, kering dan dingin. Pastikan cuci tangan sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. JANGAN mengumpan racun ini di tempat yang senang dicapai oleh kanak-kanak dan haiwan berguna. <u>Gel</u> AWAS: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu gel. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat yang baik, kering dan dingin. Pastikan cuci tangan sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. JANGAN mengumpan racun ini di tempat yang senang dicapai oleh kanak-kanak dan haiwan berguna.	Contoh: Tikus, semut, lipas, lalat Contoh: Semut, lipas, anai - anai
3.	Racun Serangga (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia:</u> Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu debu. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas cat dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Cuci alat pengecat/semburan sebersih-bersihnya selepas menggunakannya. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	Jadual Aturan Penggunaan melibatkan sama ada penaburan, stesen umpan, atau mengecat/semburan Contoh: Lalat

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
E. Racun Kegunaan Veterinar			
1.	Racun Veterinar (Dalam Bentuk Perumusan Cecair)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu wasap atau kabus semburan. Elakkan daripada terkena kulit, mulut atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Cuci alat penyembur sebersih-bersihnya selepas menggunakannya. JANGAN sentuh haiwan yang baru dirawat atau sekiranya haiwan masih basah. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	Jadual Aturan Penggunaan melibatkan bancuhan dengan air.
2.	Racun Veterinar (Dalam Bentuk Cecair/Pepejal)	AWAS: Untuk kegunaan luaran sahaja. Elakkan terkena mata, mulut dan kulit yg terluka atau sensitif. JANGAN biarkan kanak-kanak menyentuh haiwan yang baru dirawat atau sekiranya haiwan masih basah. Pastikan cuci tangan sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak.	Jadual Aturan Penggunaan melibatkan aplikasi secara titis (spot on), relang, losen, syampu dan lain-lain.
3.	Racun Veterinar (Aerosol)	AWAS: Elakkan daripada terhidu kabus semburan. Jauhkan daripada haba atau api. JANGAN sembur atau menghalakan semburan kepada manusia, makanan atau perkakas dapur. Bekas aerosol ini adalah di bawah tekanan gas. JANGAN simpan bekas di bawah sinaran matahari. Elakkan bekas daripada terdedah kepada suhu melebihi 50°C (122°F) seperti dalam kereta atau berdekatan sumber haba. Pastikan cuci tangan sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak.	
4.	Racun Serangga (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: Berbahaya jika tertelan. Elakkan daripada terhidu debu. Elakkan daripada terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas cat dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai peredaran udara yang baik, kering dan dingin. Cuci alat pengecat/semburan sebersih-bersihnya selepas menggunakannya. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan).	Jadual Aturan Penggunaan melibatkan sama ada penaburan, stesen umpan, atau mengecat/semburan Contoh: Lalat

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
		b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u> : Produk ini adalah berbahaya pada organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	
F. Racun Kegunaan Fumigan			
1.	Racun Fumigan Kelas 1a dan 1b (QPS dan Non QPS) (Perumusan Dalam Bentuk Gas)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: BOLEH MENYEBABKAN KEMATIAN jika terhidu. Elakkan daripada terhidu gas, terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. JANGAN melakukan fumigasi di bangunan yang didiami manusia atau binatang peliharaan. Papan tanda amaran hendaklah diletakkan di semua pintu masuk bangunan atau kawasan yang dirawat dengan_____ (nama dagangan). Selepas mengendalikan produk ini, pastikan silinder gas dketatkan dan disimpan ditempat berkunci yang mempunyai pengudaraan udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk penutup muka dan alat pernafasan bekal udara (SCBA) dan penapis mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). JANGAN pakai sarung tangan, gogal, kasut getah, pakaian ketat dan kanta lekap (contact lens) semasa mengendalikan produk ini. b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada hidupan liar, organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	Methyl bromide tidak memerlukan pemakaian sarung tangan dan lain-lain kerana boleh menyebabkan iritasi kepada kulit. Contoh perawis aktif: methyl bromide.
2.	Racun Fumigan Kelas 1a dan 1b (QPS dan Non QPS) (Perumusan Dalam Bentuk Gas)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: BOLEH MENYEBABKAN KEMATIAN jika terhidu. Elakkan daripada terhidu gas, terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. JANGAN melakukan fumigasi di bangunan yang didiami manusia atau binatang peliharaan. Papan tanda amaran hendaklah diletakkan di semua pintu masuk bangunan atau kawasan yang dirawat dengan_____ (nama dagangan). Selepas mengendalikan produk ini, pastikan silinder gas dketatkan dan disimpan ditempat berkunci yang mempunyai pengudaraan udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka, alat pernafasan bekal udara (SCBA) dan penapis mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada hidupan liar, organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	Perawis aktif SELAIN methyl bromide memerlukan pemakaian PPE yang lengkap. Contoh: ethanedinitrile, sulfury fluoride, hydrogen cyanide dan lain – lain.

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
3.	Racun Fumigan Kelas II dan III (QPS dan Non QPS) (Perumusan Dalam Bentuk Gas)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: BERBAHAYA jika terhidu. Elakkan daripada terhidu gas, terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. JANGAN melakukan fumigasi di bangunan yang didiami manusia atau binatang peliharaan. Papan tanda amaran hendaklah diletakkan di semua pintu masuk bangunan atau kawasan yang dirawat dengan _____ (nama dagangan). Selepas mengendalikan produk ini, pastikan silinder gas diketatkan dan disimpan ditempat berkunci yang mempunyai pengudaraan udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka, alat pernafasan bekal udara (SCBA) dan penapis mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada hidupan liar, organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	Perawis aktif SELAIN methyl bromide memerlukan pemakaian PPE yang lengkap.
4.	Racun Fumigan Kelas 1a dan 1b (QPS dan Non QPS) (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: BOLEH MENYEBABKAN KEMATIAN jika terhidu. Elakkan daripada terhidu gas, terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. JANGAN melakukan fumigasi di bangunan yang didiami manusia atau binatang peliharaan. Papan tanda amaran hendaklah diletakkan di semua pintu masuk bangunan atau kawasan yang dirawat dengan _____ (nama dagangan). Selepas mengendalikan produk ini, pastikan tutup bekas racun dengan rapat dan simpan ditempat berkunci yang mempunyai pengudaraan udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. JANGAN buka bekas racun kecuali untuk penggunaan segera. Racun ini tidak boleh terbakar dengan sendiri tetapi jika terkena air atau cecair akan segera menghasilkan gas hidrogen phosphide (phosphine, PH₃) yang sangat toksik dan mungkin terbakar dalam keadaan tertentu. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan</u>: Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk sarung tangan, gogal, kasut getah, penutup muka dan alat pernafasan mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar</u>: Produk ini adalah berbahaya pada hidupan liar, organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	Sbg cth : Aluminium Phosphide, Zinc Phosphide
5.	Racun Fumigan Kelas II dan III (QPS dan Non QPS) (Perumusan Dalam Bentuk Pepejal)	AWAS: a) <u>Bahaya Kepada Manusia</u>: BERBAHAYA jika terhidu. Elakkan daripada terhidu gas, terkena kulit atau mata. Ketika mengendalikan produk ini, JANGAN makan, minum atau merokok. JANGAN melakukan fumigasi di bangunan yang didiami manusia atau binatang peliharaan. Papan tanda amaran hendaklah diletakkan di semua pintu masuk bangunan atau kawasan yang dirawat dengan _____ (nama dagangan). Selepas mengendalikan	Racun Fumigan Kelas II dan III (QPS dan Non QPS) (Dalam Bentuk Pepejal)

NO	JENIS DAN KEGUNAAN RMP	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN	CATATAN
		produk ini, pastikan silinder gas diketatkan dan disimpan ditempat berkunci yang mempunyai pengudaraan udara yang baik, kering dan dingin. Pastikan mandi sebersih-bersihnya menggunakan sabun dan air yang banyak. <u>Pakaian dan Alat Perlindungan:</u> Ketika mengendalikan produk ini, pastikan pakai pakaian pelindung diri (PPE) berpiawaian termasuk penutup muka dan alat pernafasan bekal udara (SCBA) dan penapis mengikut kesesuaian (Rujuk Risalah Data Keselamatan). JANGAN pakai sarung tangan , gogal, kasut getah, pakaian ketat dan kanta lekap (contact lens) semasa mengendalikan produk ini. b) <u>Bahaya Pada Alam Sekitar:</u> Produk ini adalah berbahaya pada hidupan liar, organisma akuatik dan ikan. JANGAN cemarkan kolam, sungai atau saliran air.	

Nota:

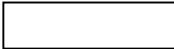
- (i) Pernyataan AWAS ini akan dikemaskini daripada masa ke semasa oleh Sekretariat LRMP.
- (ii) Bagi pernyataan AWAS yang tidak dinyatakan dalam garis panduan adalah tertakluk kepada penilaian dan kelulusan sekretar

PERNYATAAN RAWATAN KECEMASAN BAGI SEMUA RMP

NO	RACUN MAKHLUK PEROSAK (RMP)	FORMAT CETAKAN PERNYATAAN
1.	Semua Jenis RMP	RAWATAN KECEMASAN: Jika terkena pakaian, tanggalkan kesemua pakaian, mandi dengan segera dan ganti pakaian yang bersih. Jika terkena pada kulit, bersihkan dengan sabun dan air yang banyak. Jika terkena pada mata, tanggalkan kanta lekap (jika ada) alirkan air yang banyak pada bahagian mata sekurang-kurangnya 15 minit. Jika tertelan, JANGAN ikhtiarkan untuk muntah dan JANGAN beri apa-apa melalui mulut. Jika terhidu, pindahkan mangsa ke kawasan pengudaraan yang bersih. Bawa mangsa ke Pusat Perubatan/Klinik/Hospital yang terdekat dengan segera. Dinasihatkan bawa bersama label atau bekas racun perosak

Nota: Pernyataan ini adalah tertakhluk kepada semua jenis RMP sehingga terdapat pernyataan lain yang dikeluarkan oleh sekretariat LRMP.

PENGELASAN RACUN MAKHLUK PEROSAK DAN PITA WARNA

KELAS KEBISAAN	SIMBOL AMARAN	KOD WARNA PITA
Ia		Hitam  PANTONE BLACK C
Ib		Merah  PANTONE 185C 2 LAPIS (2X)
II	Tiada simbol	Kuning  PANTONE YELLOW C
III	Tiada simbol	Biru  PANTONE BLUE 293C
IV	Tiada simbol	Tiada Warna  PANTONE WHITE C

KATA HEMAT DAN KATA AMARAN DALAM VERSI BAHASA YANG BERLAINAN
MENGIKUT KELAS KEBISAAN RMP

KELAS KEBISAAN	BAHASA MELAYU	BAHASA INGGERIS
Kelas Ia	BERACUN-AMAT BISA JAUHKAN DARIPADA MAKANAN DAN KANAK-KANAK	VERY HIGHLY POISONOUS KEEP AWAY FROM FOODSTUFF AND CHILDREN
Kelas Ib	BERACUN-BISA JAUHKAN DARIPADA MAKANAN DAN KANAK-KANAK	HIGHLY POISONOUS KEEP AWAY FROM FOODSTUFF AND CHILDREN
Kelas II	BERACUN JAUHKAN DARIPADA MAKANAN DAN KANAK-KANAK	POISONOUS KEEP AWAY FROM FOODSTUFF AND CHILDREN
Kelas III	BERBAHAYA JAUHKAN DARIPADA MAKANAN DAN KANAK-KANAK	HARMFUL KEEP AWAY FROM FOODSTUFF AND CHILDREN
Kelas IV	JAUHKAN DARIPADA MAKANAN DAN KANAK-KANAK	KEEP AWAY FROM FOODSTUFF AND CHILDREN

KELAS KEBISAAN	BAHASA CINA	BAHASA TAMIL
Kelas Ia	劇毒品 勿貯藏在靠近食品 或兒童所接觸的地方	மிக கடுமையான நஞ்சு உணவுகள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கு அருகில் வைக்காதீர்
Kelas Ib	烈性毒品 勿貯藏在靠近食品 或兒童所接觸的地方	கடுமையான நஞ்சு உணவுகள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கு அருகில் வைக்காதீர்
Kelas II	有毒品 勿貯藏在靠近食品 或兒童所接觸的地方	நஞ்சு உணவுகள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கு அருகில் வைக்காதீர்
Kelas III	有害品 勿貯藏在靠近食品 或兒童所接觸的地方	தீங்கிழைப்பது உணவுகள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கு அருகில் வைக்காதீர்
Kelas IV	勿貯藏在靠近食品 或兒童所接觸的地方	உணவுகள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கு அருகில் வைக்காதீர்

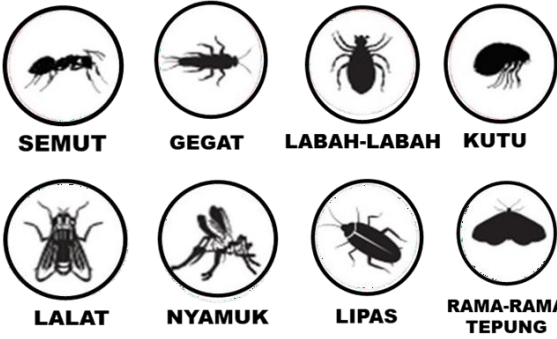
KELAS KEBISAAN	BAHASA IBAN	BAHASA KADAZAN/ DUSUN
Kelas Ia	BISI RACHUN TIPE MAD DU BISA SIMPAN JAUH ARI PEMAKAI ENGGAU ANEMBIAK	KIVA'A RASUN DO TOPISA KOZO POINSODUON NO KOZO MANTAD TAKANON OM DAZANAK
Kelas Ib	BISI RACHUN TIBISA SIMPAN JAUH ARI PEMAKAI ENGGAU ANEMBIAK	KIVA'A RASUN TOPIISA POINSODUON NO KOZO MANTAD TAKANON OM DAZANAK
Kelas II	BISI RACHUN SIMPAN JAUH ARI PEMAKAI ENGGAU ANEMBIAK	KIVA'A RASUN POINSODUON NO KOZO MANTAD TAKANON OM DAZANAK
Kelas III	TAU MUNOH NYAWA SIMPAN JAUH ARI PEMAKAI ENGGAU ANEMBIAK	KAVANIT POINSODUON NO KOZO MANTAD TAKANON OM DAZANAK
Kelas IV	SIMPAN JAUH ARI PEMAKAI ENGGAU ANEMBIAK	POINSODUON NO KOZO MANTADTAKANON OM DAZANAK

Nota: Penggunaan kata amaran dan kata hemat dalam Bahasa Melayu adalah diwajibkan dan syarikat boleh memilih mana-mana bahasa tempatan yang lain untuk dicetak pada pita warna.

Sumber: Peraturan-Peraturan Racun Makhluk Perosak (Pelabelan) 1984.

SENARAI CONTOH IKON YANG DIBENARKAN DICETAK PADA LABEL RMP

NO	JENIS RMP	CONTOH IKON
1.	Racun Serangga Kegunaan Isi Rumah (CIK) Cetakan di Panel Utama Sahaja	   Sembur pada permukaan sahaja. Jangan sembur ke udara. Boleh menyembur secara menyongsang
2.	Racun Pertanian / PCO Dengan Perumusan Yang Perlu Digoncang Cetakan di Panel Utama Sahaja	 GONCANG SEBELUM GUNA
3.	Ikon Racun Kegunaan Isi Rumah Yang Menunjukkan Kuantiti dan Tempoh Masa Cetakan di Panel Utama Sahaja	  
4.	Simbol/ Ikon Yang Menunjukkan Cara Penggunaan RMP Cetakan Pada Panel Sisi Sahaja.	   (MC)    (VP)     (Veterinar)
5.	Ikon Bagi Penjagaan Jaring / Kelambu Cetakan di Panel Sisi Sahaja.	    
6.	Ikon Beramaran Bagi Produk Veterinar Cetakan di Panel Sisi Sahaja.	   DILARANG DIGUNAKAN PADA KUCING ATAU ANJING DI BAWAH UMUR 1 BULAN

NO	Jenis RMP	Contoh Ikon
7.	Jenis Ikon Bagi Menunjukkan Pelbagai Jenis Serangga Bagi RMP Isi Rumah Dengan Perumusan AE (CIK, FIK dan MIK) di Panel Utama atau Panel Sisi.	
8.	Jenis Ikon Bagi Produk PCO	
9.	Jenis Ikon Bagi Menunjukkan Pelbagai Jenis Serangga Bagi RMP Veterinar dan Ikon Menunjukkan Bilangan Pipet Yang Boleh Dicitak Pada Panel Utama dan Panel Sisi	
10.	Ikon Bagi Label Sambung Cetakan di Panel Utama Sahaja	

Nota:

- (i) Contoh jenis ikon ini akan dikemaskini daripada masa ke semasa oleh Sekretariat LRMP.
- (ii) Segala reka bentuk dan jenis ikon adalah bergantung kepada kreativiti syarikat pendaftar
- (iii) Keputusan kebenaran penggunaan ikon adalah tertakhluk kepada penilaian dan kelulusan sekretariat LRMP.

LAMPIRAN J

PIKTOGRAM PENYIMPANAN, ATURAN PENGGUNAAN, PAKAIAN PELINDUNG DIRI (PPE) DANAMARAN MENGIKUT PIAWAIAAN FAO

Type	Pictogram and message		
Storage pictograms	 Keep locked away and out of reach of children		
Activity pictograms	 When handling liquid concentrate ...  When handling dry concentrate ...  When applying pesticide ...		
Advice pictograms	 Wear gloves  Wear eye protection  Wear rubber boots  Wear protection over nose and mouth  Wear respirator  Wear overalls  Wear apron  Wash after use		
Warning pictograms	 Dangerous/harmful to animals  Dangerous/harmful to fish – do not contaminate lakes, rivers, ponds or streams		

Sumber: Food and Agriculture Organization of the United Nations (2015). Guidelines on Good Labelling Practice for Pesticides (revised)

LAMPIRAN K

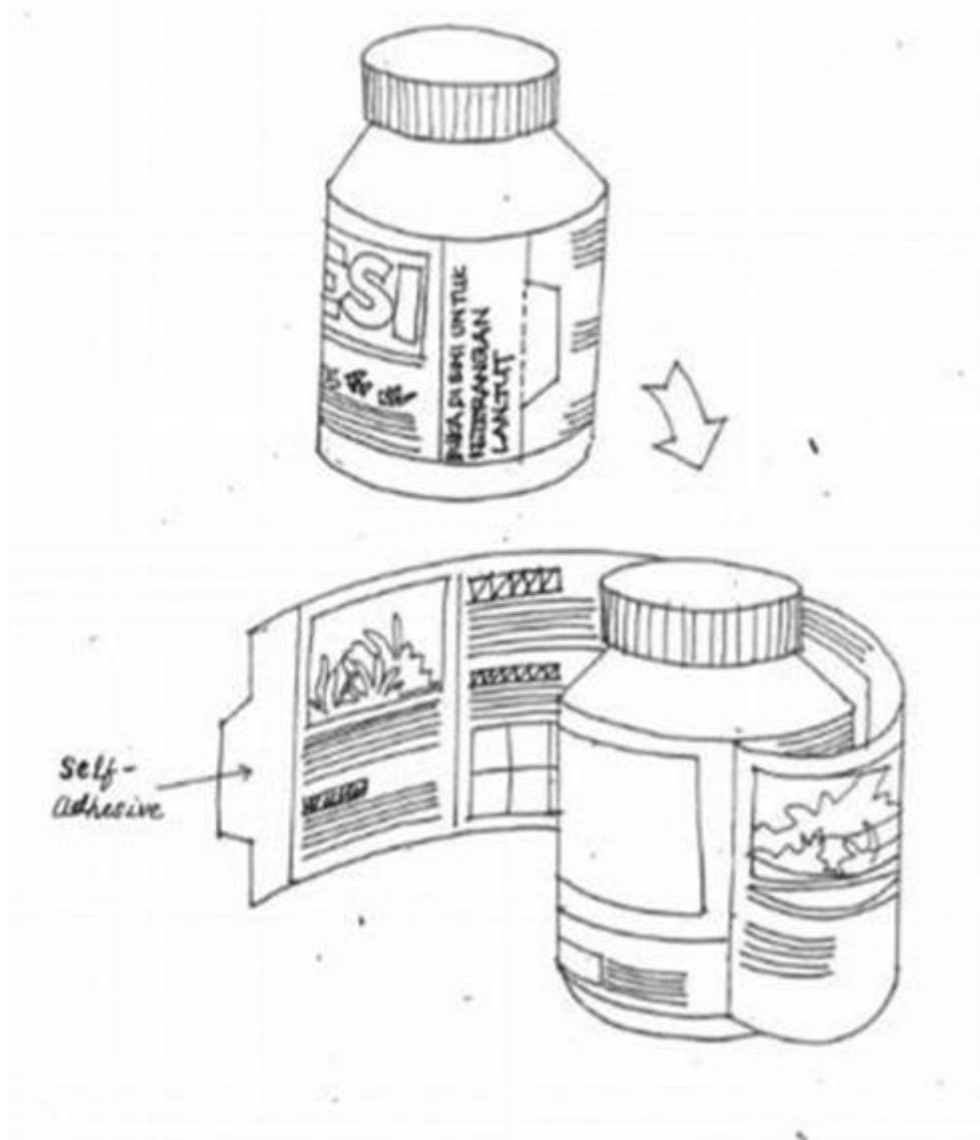
PIKTOGRAM GHS BAGI PRODUK KATEGORI TC/TK/PENGAWET

GHS Pictogram		
		
Oxidizers	Flammables, Self Reactives, Pyrophorics, Self-Heating, Emits Flammable Gas, Organic Peroxides	Explosives, Self Reactives, Organic Peroxides
		
Acutely Toxic (severe)	Burns Skin, Damages Eyes, Corrosive to Metals	Gases Under Pressure
		
Carcinogen, Respiratory Sensitizer, Reproductive Toxicity, Target Organ Toxicity, Mutagenicity, Aspiration Toxicity	Toxic to aquatic environment	Acutely toxic(harmful), Irritant to skin, eyes or respiratory tract, Skin sensitizer, Hazardous to the Ozone layer.

Sumber: https://www.chemsafetypro.com/Topics/GHS/GHS_pictogram.html

LAMPIRAN L

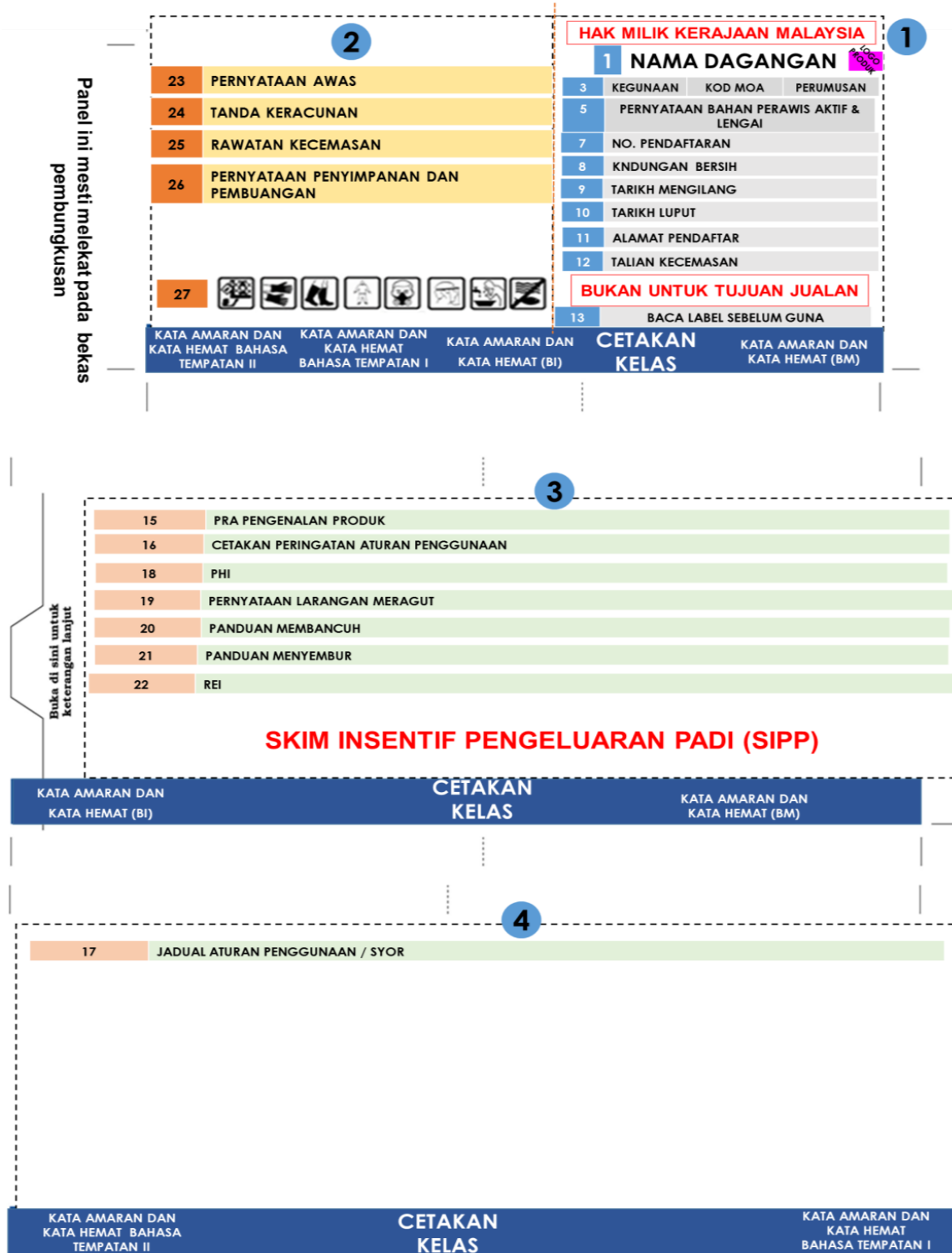
PANDUAN PENYEDIAAN DAN LAKARAN ASAS PENYEDIAAN LABEL SAMBUNG (EXTENDED LABEL)



Sumber: Surat Pekeliling LRMP Bertajuk Kelulusan '*Extended Label*' Bagi Tujuan Memuatkan Maklumat/Arahan Label Bagi Bungkusan Kecil RMP Bertarikh 10 Ogos 1994.

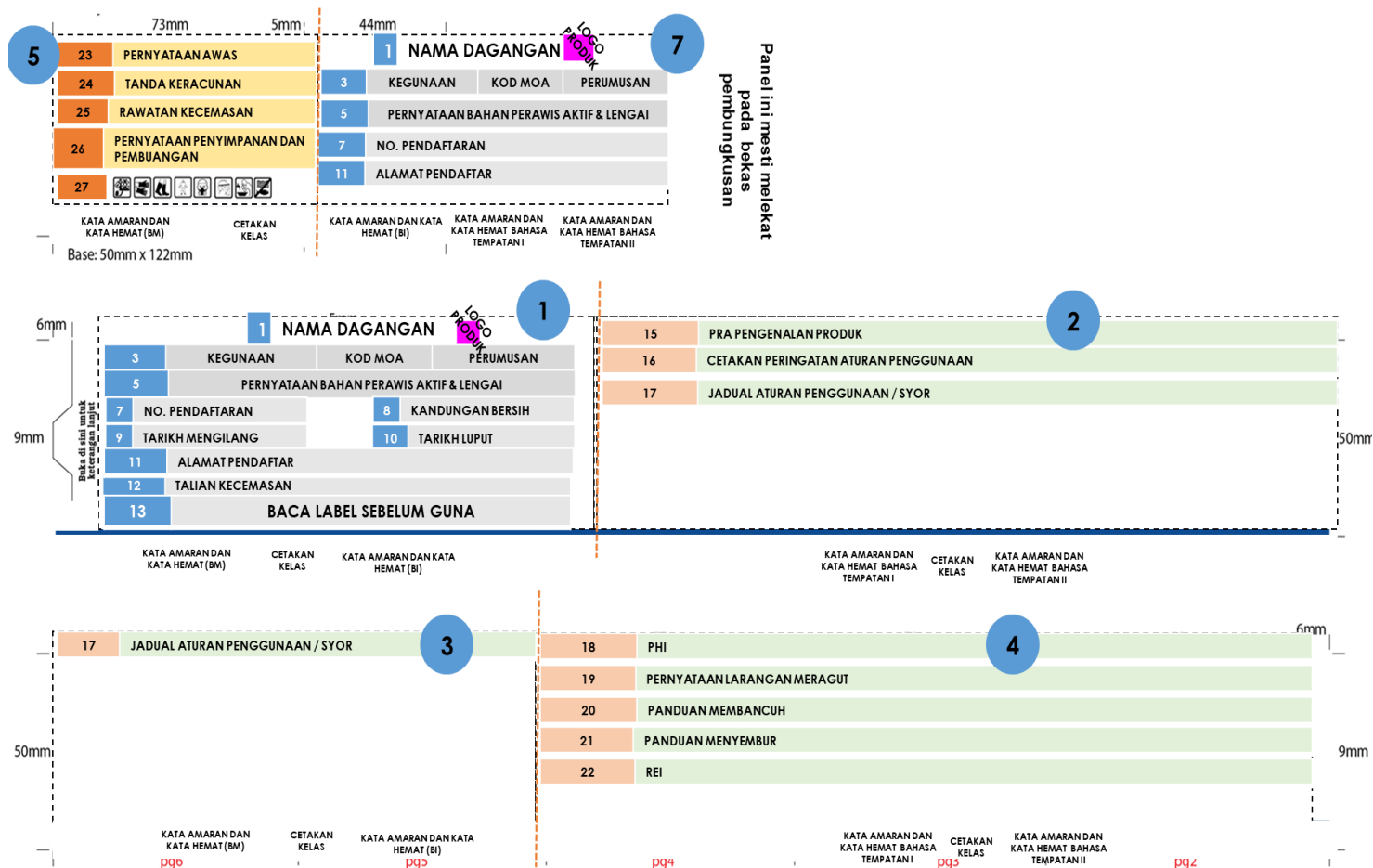
LAMPIRAN L1

**SUSUN ATUR *EXTENDED LABEL* BAGI KES PANEL UTAMA
DAN CETAKAN WAJIB YANG MELEKAT PADA PEK
PEMBUNGKUSAN**



LAMPIRAN L2

SUSUN ATUR *EXTENDED LABEL* BAGI KES PANEL UTAMA TIDAK MELEKAT PADA PEK PEMBUNGKUSAN



SENARAI SEMAK UNTUK TUJUAN PERMOHONAN TUKAR LABEL RMP

BIL	DOKUMEN YANG DIPERLUKAN	SILA (/) JIKA ADA
1	1.1 SURAT RASMI PERMOHONAN TUKAR LABEL DENGAN MENYATAKAN JUSTIFIKASI PERMOHONAN TUKAR LABEL.	
	1.2 SEKIRANYA PERMOHONAN TUKAR LABEL KERANA PERTUKARAN HAK MILIK PENDAFTARAN, SILA KEMUKAKAN SALINAN SURAT PEWARTAAN KELULUSAN YANG DIKELUARKAN OLEH PIHAK LRMP.	
	1.3 SEKIRANYA PERMOHONAN TUKAR LABEL KERANA PERUBAHAN ALAMAT PADA LABEL, SILA LAMPIRKAN SURAT NOTIFIKASI PERUBAHAN ALAMAT (SILA RUJUK MUKA SURAT 13, PERKARA (vi).	
2	1 KEPING SALINAN BERWARNA PRUF PENCETAK BAGI SETIAP SAIZ PEK YANG TERKINI DAN DILULUSKAN.	
3	2 KEPING DRAF LABEL BERWARNA BAGI SETIAP SAIZ PEK MENGIKUT GARIS PANDUAN PELABELAN PRODUK RMP (PINDAAN 2023).	
4	SALINAN SIJIL RMP YANG TERKINI.	
5	SALINAN SURAT KELULUSAN LABEL PENDAFTARAN SEMULA.	
6	SALINAN SURAT DARI NAFAS YANG MASIH SAH LAKU (JIKA BERKAITAN), CONTOHNYA LABEL DIBAWAH PROGRAM SKIM INSENTIF PENGELUARAN PADI (SIPP).	
7	SIJIL MYIPO UNTUK TANDA NAMA DAGANGAN BERDAFTAR ® YANG MASIH SAH LAKU(JIKA BERKAITAN).	
8.	SALINAN DOKUMEN DARI PENTERJEMAH BERDAFTAR BAGI BAHASA CINA PADA LABEL.	
9.	SALINAN BANK DRAF BERJUMAH RM 200.	

SENARAI SEMAK UNTUK TUJUAN PERMOHONAN TAMBAH PEK SAIZ RMP

BIL	DOKUMEN YANG DIPERLUKAN	SILA (!) JIKA ADA
1	1.1 SURAT RASMI PERMOHONAN TAMBAH PEK SAIZ.	
	1.2 SILA KEMUKAKAN DOKUMEN PENENDER YANG MEMENANGI PEROLEHAN KERAJAAN ATAU TELAH MENDAPAT SURAT KUASA DARIPADA AGENSI KERAJAAN SEPERTI KKM, NAFAS DAN SEBAGAINYA BAGI LABEL HAK MILIK KERAJAAN MALAYSIA.	
	1.3 SURAT NOTIFIKASI DARIPADA PENDAFTAR BAGI PENGESAHAN PEMBEKALAN PRODUK RMP KEPADA PENENDER.	
2	BORANG A (SUBKAEDAH 2(I)) DWI BAHASA; MUKA SURAT 2, PERKARA 14 SAHAJA.	
	2.1 SILA NYATAKAN SEMUA KANDUNGAN BERSIH.	
	2.2 SILA NYATAKAN MAKLUMAT MATERIAL JENIS PEMBUNGKUSAN. CONTOHNYA ALUMINIUM, HDPE, KACA DAN LAIN-LAIN.	
3	1 KEPING SALINAN BERWARNA PRUF PENCETAK BAGI SETIAP PEK SAIZ YANG TERKINI DAN DILULUSKAN.	
4	2 KEPING DRAF LABEL BERWARNA BAGI SETIAP SAIZ PEK YANG HENDAK DITAMBAH DAN JUGA SAIZ PEK YANG SEDIA ADA MENGIKUT GARIS PANDUAN PELABELAN PRODUK RMP (PINDAAN 2023).	
5	SALINAN SIJIL RMP YANG TERKINI.	
6	SALINAN SURAT KELULUSAN LABEL PENDAFTARAN SEMULA (BKTPS BERMULA MAC 2023).	
7	SALINAN SURAT DARI NAFAS YANG MASIH SAH LAKU (JIKA BERKAITAN), CONTOHNYA LABEL DIBAWAH PROGRAM SKIM INSENTIF PENGELUARAN PADI (SIPP).	
8	SIJIL MYIPO UNTUK TANDA NAMA DAGANGAN BERDAFTAR ® YANG MASIH SAH LAKU (JIKA BERKAITAN).	
9.	SALINAN DOKUMEN DARI PENTERJEMAH BERDAFTAR BAGI BAHASA CINA PADA LABEL.	
10	SALINAN BANK DRAF BERJUMAH RM 200.	