

CHRA Edisi Ke-3

1

Pengumpulan maklumat

2

Pembahagian Unit Kerja

3

Penentuan darjah hazard bagi setiap BKBKK di setiap unit kerja

4

Penilaian pendedahan daripada semua kemungkinan laluan pendedahan

Maklumat?

- Maklumat hazard (cth: daftar bahan kimia, SDS, label)
- Maklumat tapak kerja (cth: lokasi loji, pelan susun surut, carta alir proses, langkah kawalan)
- Maklumat unit kerja (cth: pekerja berisiko, POS, PKS)
- Maklumat pendedahan (cth: pemantauan udara, pemantauan biologi)
- Maklumat KKP lain (cth: program pengawasan perubatan, program latihan, program PPE, rekod kemalangan & insiden)

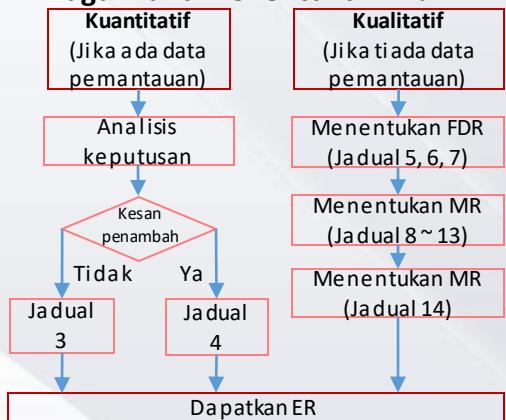
Unit kerja?

- Unit Kerja = Kumpulan pekerja yang mempunyai potensi pendedahan yang serupa
- Tugas yang serupa
- BKBKK yang serupa
- Kemaskinan rutin
- Kemaskinan bukan rutin

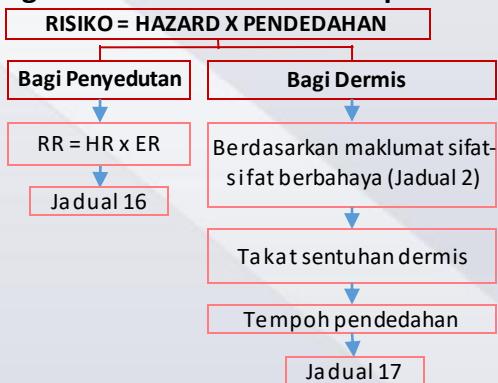
Darjah hazard?

- Keterangan hazard kesihatan sesuatu bahan kimia
 - Penyedutan – HR ~ rujuk Jadual 1
 - Dermis – Sifat berbahaya yang relevan dengan pendedahan dermis (kulit dan mata) ~ rujuk Jadual 2

Bagaimana menentukan ER?



Bagaimana menentukan tahap risiko?



Tindakan yang perlu diambil?

- Kawalan teknikal (TC)
- Kawalan organisasi (OC)
- Kesediaan tindakan kecemasan (ERP)
- Pemantauan pendedahan
- Pengawasan perubatan

Penyedutan



Dermis



Pengingesan



Penentuan ER

Takat & tempoh pendedahan

5 Penentuan Tahap Risiko

6 Penilaian Kecukupan Langkah Kawalan Sedia Ada

6 Penilaian Kecukupan Langkah Kawalan Sedia Ada

Kecukupan?

- Kesesuaian
- Penggunaan & keberkesanan
- Penyelegaran

7 Kesimpulan Penaksiran

8 Mengenal pasti Tindakan Yang Perlu Diambil

9 Cadangan dan Penetapan Keutamaan Tindakan (AP)

Bagaimana menentukan AP?

Tahap risiko	Kecukupan kawalan	Keutamaan Tindakan (AP)
Tinggi	Tidak mencukupi	1
HR / ER tidak dapat ditentukan	-	1
Sederhana/Rendah	Tidak mencukupi	2
Tinggi / Sederhana / Rendah	Mencukupi	3

Hantar = 1 bulan setelah selesai kepada majikan

Laporan ringkas:
a. JKKP Negeri
b. KP (JKKP HQ)

10 Penyediaan, Pembentangan dan Penghantaran Laporan