

The background features abstract organic shapes in green and orange. A large green shape is in the top-left corner, and another green shape is in the bottom-right corner. An orange circle is in the bottom-left corner, and a yellow-orange ring is in the top-right corner.

KAWALAN

Takrifan

“Kawalan ialah penghapusan atau penyingkiran hazard yang mana ianya tidak mendatangkan risiko kepada pekerja yang perlu memasuki kawasan atau bekerja menggunakan kelengkapan dalam tempoh kerja yang dijadualkan. ”



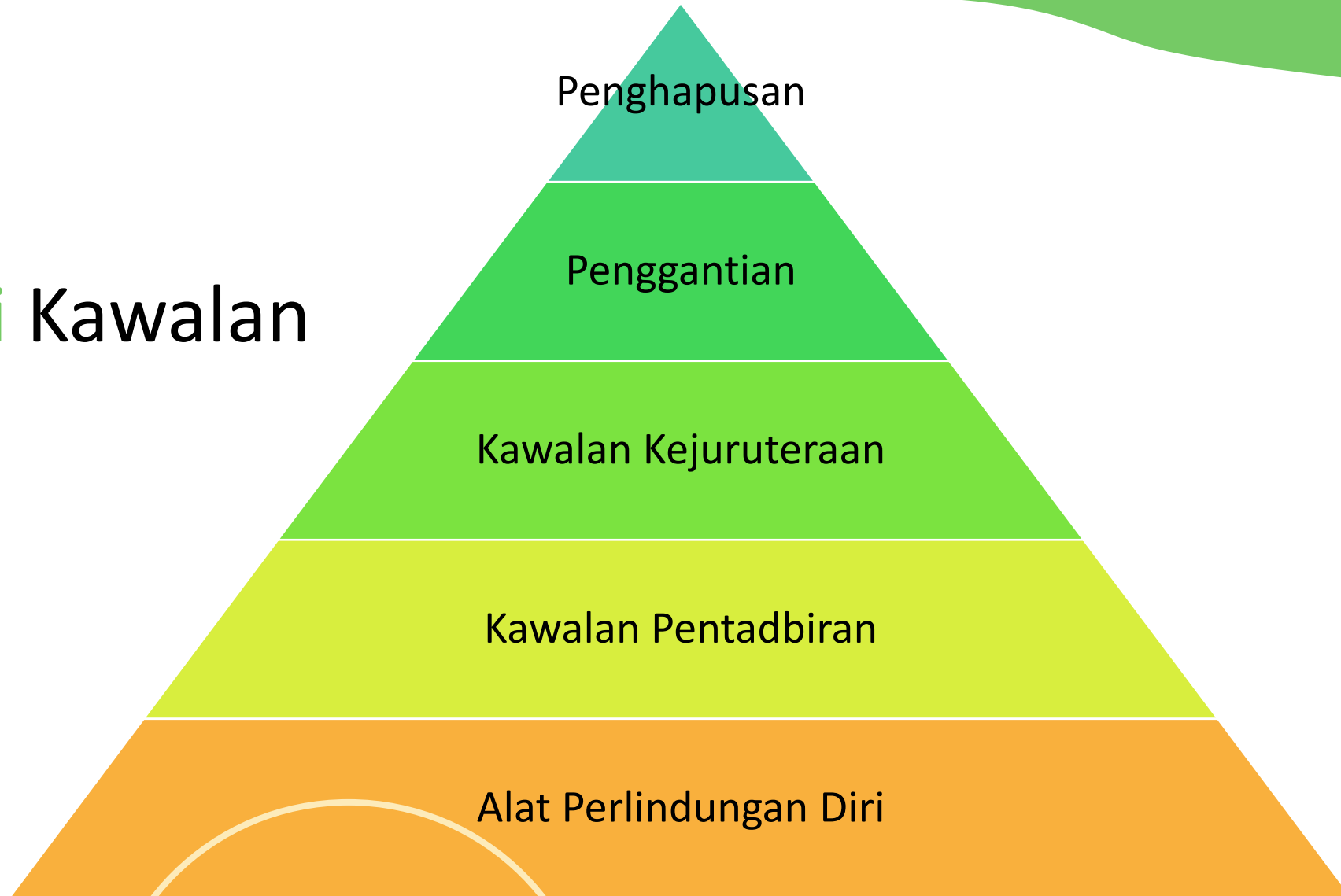
Kaedah Pemilihan Kawalan

menilai dan memilih kawalan jangka pendek dan jangka panjang;

melaksanakan langkah jangka pendek untuk melindungi pekerja sehingga kawalan kekal dapat dilaksanakan; dan

melaksanakan kawalan jangka panjang apabila dapat dilaksanakan dengan munasabah.

Hirarki Kawalan





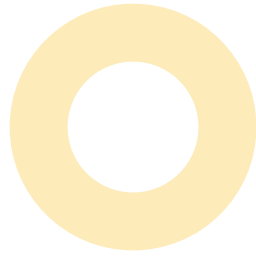
Penghapusan

Menyingkirkan kerja, alatan, proses, mesin atau bahan yang berhazard mungkin cara terbaik untuk melindungi pekerja.

Penggantian

melakukan kerja yang sama menurut cara yang kurang berhazard dapat dilakukan. Sebagai contoh, bahan kimia berhazard boleh diganti dengan bahan kimia yang kurang berhazard. Kawalan mestilah melindungi pekerja daripada apa-apa hazard baru yang timbul.





KAWALAN KEJURUTERAAN

1. Reka Bentuk Semula
2. Pengasingan
3. Automasi
4. Pengadang
5. Penyerapan
6. Pencairan



Alat Perlindungan Diri

Pakaian dan kelengkapan pelindung diri (PPE) digunakan apabila langkah kawalan lain tidak dapat dilaksanakan dan apabila perlindungan tambahan diperlukan.



Terima Kasih