

PENGETAHUAN DASAR K3



DEFINISI K3

Filosofi

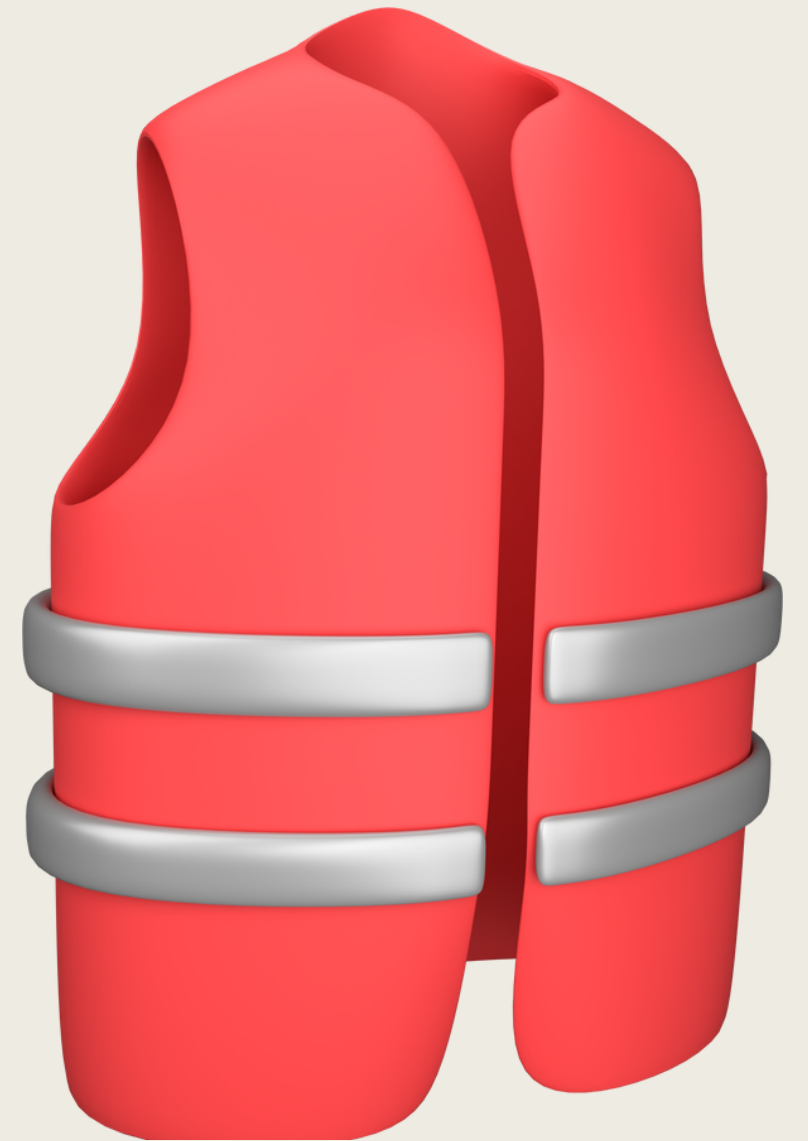
Pemikiran dan upaya untuk menjamin keutuhan dan kesempurnaan :

- Tenaga kerja dan manusia pada umumnya, baik jasmani maupun rohani,
- Hasil karya dan budaya menuju masyarakat adil, makmur dan sejahtera;

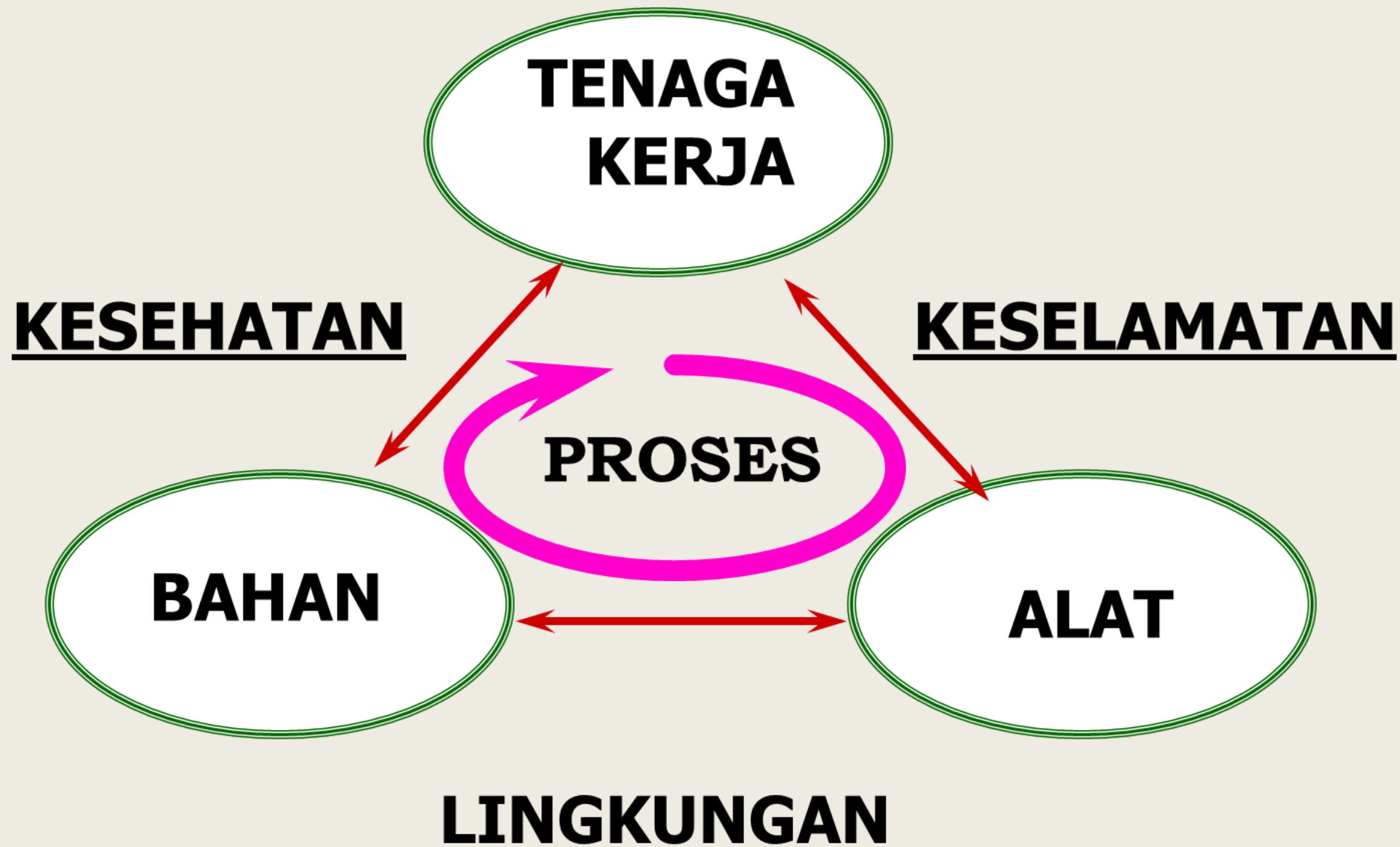
Keilmuan

Suatu ilmu pengetahuan dan penerapannya dalam upaya mencegah kecelakaan, kebakaran, peledakan, pencemaran, penyakit, dll

(ACCIDENT PREVENTION)



FAKTOR RESIKO KECELAKAAN KERJA



UNSAFE ACTION & UNSAFE CONDITION

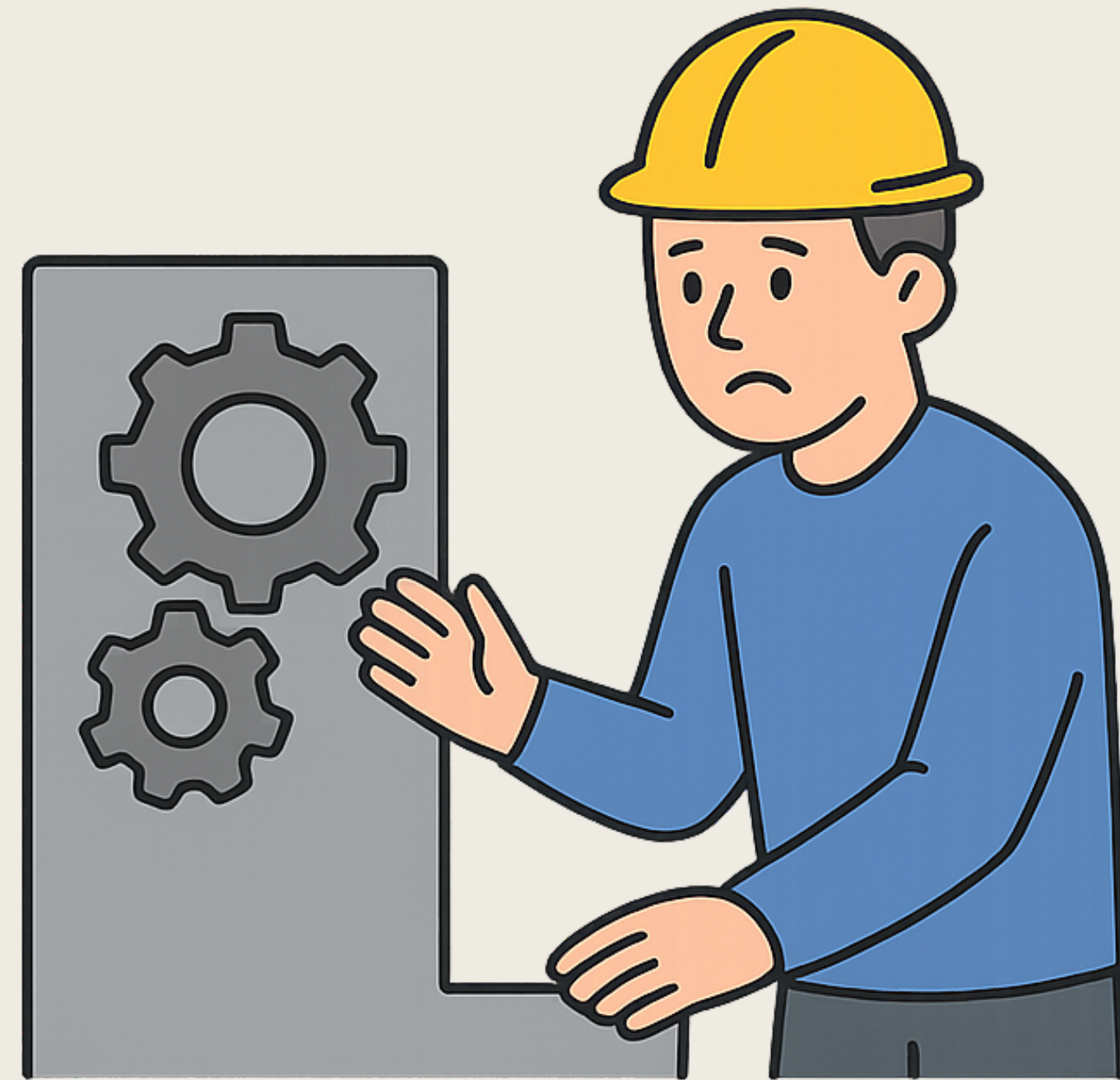
Unsafe Action

Merupakan perilaku atau tindakan pekerja yang menyimpang dari prosedur keselamatan kerja

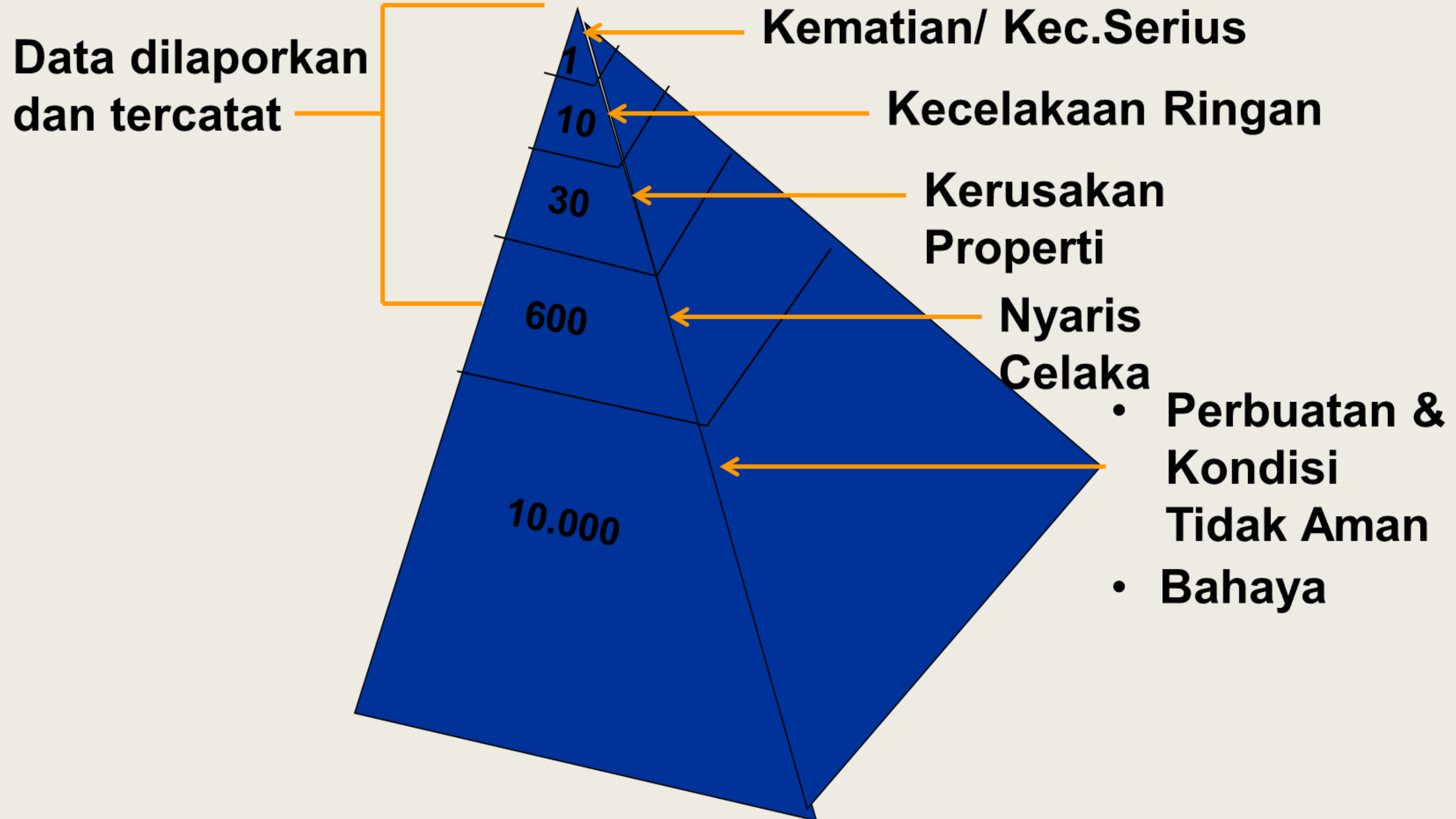


Unsafe Condition

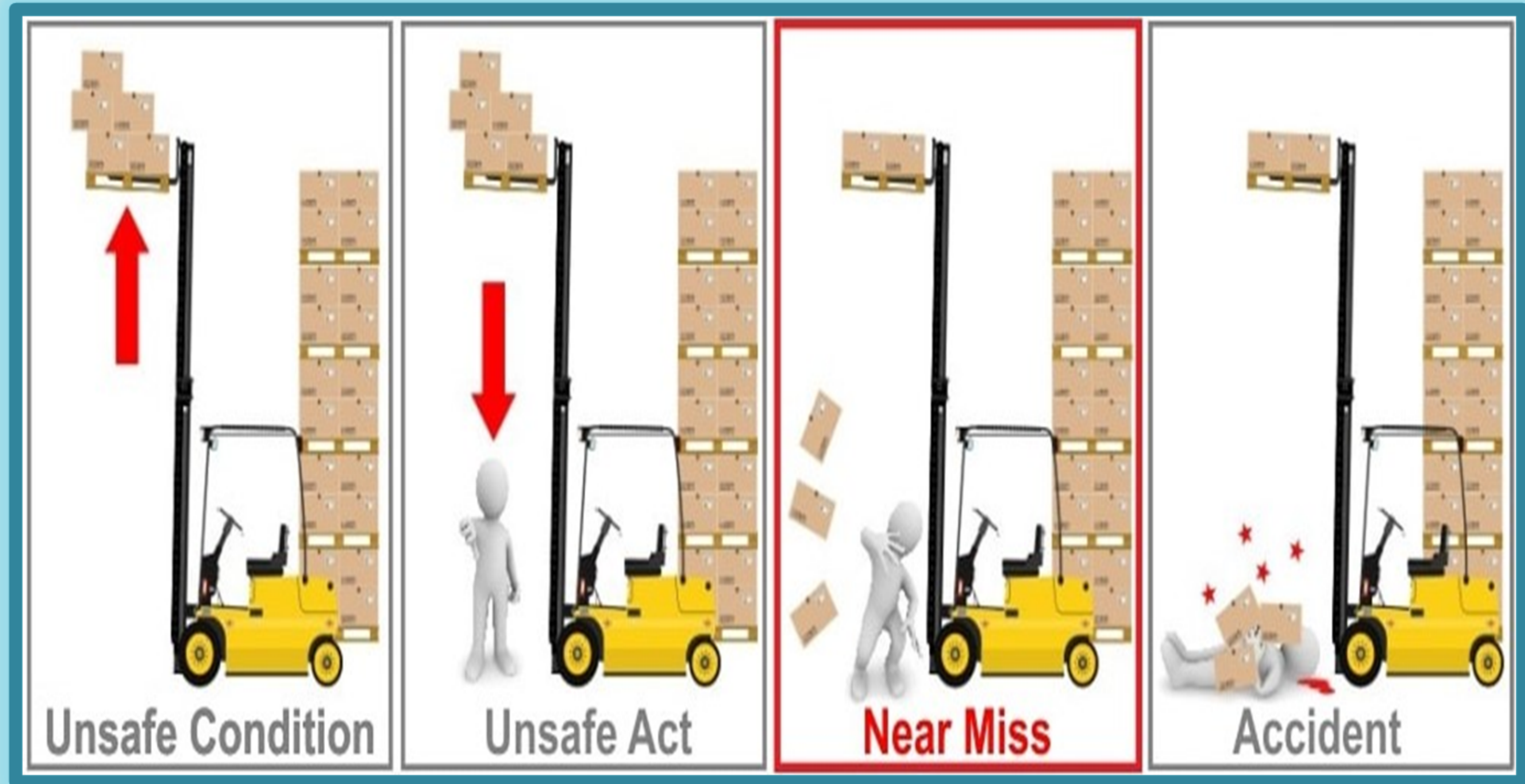
Merupakan kondisi lingkungan kerja yang berbahaya dan berpotensi menimbulkan kecelakaan



PIRAMIDA KECELAKAAN



PENGERTIAN UA, UC, NM & ACCIDENT



IDENTIFIKASI BAHAYA

Tujuan (Kenapa perlu identifikasi bahaya)

**“ Mengendalikan/ mengontrol potensi Bahaya yang telah diidentifikasi”
(Aman : Bebas dari bahaya)**

Cara Mengidentifikasi terjadinya Bahaya

- | | |
|---|---|
| 1. Apa (Apa yang diidentifikasi) | → Faktor Masalah : Manusia, Metode, Mesin, Material & Lingkungan |
| 2. Dimana (Lokasi identifikasi) | → Tempat kerja : Workshop, Line Produksi, Office |
| 3. Kapan (Kapan dilakukan) | → Kondisi normal & abnormal : modifikasi, new equipment, dll |
| 4. Kenapa (Kenapa dilakukan) | → Mencari potensi bahaya untuk meminimalkan terjadinya kecelakaan kerja |
| 5. Siapa (yang melakukan) | → All member |
| 6. Bagaimana (cara melakukan) | → Observasi Lapangan : lihat, dengar, tanyakan |

THANK YOU!

Afdillah Septian Djati S.T., M.M.

 Afdillah Septian Djati

 Afdillahdjati@gmail.com

 Afdillah.septian@Kemnaker.go.id

