

# PENGERTIAN HAZARD

Hazard adalah segala sesuatu yang dapat berpotensi menjadi bahaya bagi manusia atau terhadap properti perusahaan

hazard dikelompokkan menjadi 5, berdasarkan potensi yang ada. yaitu :

## 1. BAHAYA BIOLOGIS

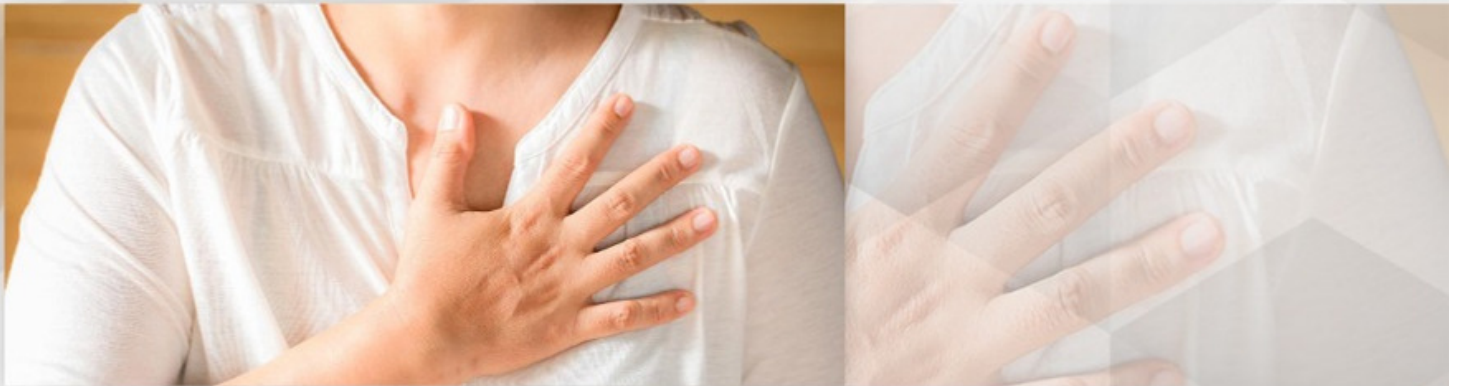
Bahaya biologis berasal dari organisme, termasuk dari manusia, hewan dan tumbuhan yang mengancam kesehatan manusia. Contoh bahaya biologis termasuk jamur, kotoran, darah dan cairan tubuh. Bahaya tersebut dapat mengakibatkan penyakit dan alergi.

## 2. BAHAYA KIMIA

Bahan kimia dapat menjadi racun, memicu korosif dan mengakibatkan kebakaran. Dengan demikian, hal tersebut dapat menimbulkan risiko kesehatan bagi pekerja dan menjadi potensi bahaya jika pekerja menghirup, menelan atau menyerapnya melalui kulit. Bahaya kimiawi dapat menyebabkan luka bakar, iritasi dan muntah, atau menimbulkan masalah kesehatan kronis, seperti asma, kerusakan hati dan kanker.

## 3. BAHAYA FISIK

Bahaya fisik termasuk aktivitas atau zat alami di lingkungan kerja yang menimbulkan risiko kesehatan. Temperatur ekstrim, kualitas udara yang buruk, kebisingan yang berlebihan dan radiasi di tempat kerja semuanya dapat membahayakan pekerja, menyebabkan masalah pernapasan, gangguan pendengaran dan kanker, juga masalah lainnya.



Untuk menemukan lokasi dengan potensi berbahaya di tempat kerja dan menimbang risikonya dengan mempertimbangkan pertanyaan seperti:

- Apakah ada bahan kimia yang perlu penanganan khusus?
- Apakah ruang kerja memiliki ventilasi yang baik?
- Bisakah pekerja keluar dengan aman dan cepat?