





ALAT PELINDUNG DIRI (APD)

Alat Pelindung Diri (APD)

- Menurut permenaker nomor 8 tahun 2010, alat pelindung diri merupakan suatu perlengkapan yang mempunyai kemampuan untuk melindungi seseorang yang fungsinya menutupi sebagian atau seluruh badan dari resiko bahaya di tempat kerja.
- Pakaian kerja merupakan salah satu alat perlindungan dari bahaya kecelakaan.
- Pakaian pekerja laki-laki yang bekerja berhubungan dengan mesin lebih baik berlengan pendek, sesuai (tidak longgar) punggung atau dada, tidak memakai dasi dan tidak terdapat lipatan ataupun kerutan yang mungkin menyebabkan kecelakaan.
- Pekerja perempuan sebaiknya memakai celana panjang, ikat rambut atau penutup rambut, baju yang pas dan tidak menggunakan perhiasaan.

Kriteria Pemilihan APD

 <p>RINGAN & NYAMAN</p> <p>Mempunyai berat ringan mungkin, dan tidak menjadi beban tambahan bagi pemakainya</p>	 <p>TIDAK MENGURANGI PERSEPSI SENSORIS</p> <p>Dalam menerima tanda-tanda peringatan</p>
 <p>BENTUK MENARIK</p> <p>Sehingga pekerja tidak malu memakainya</p>	 <p>SUKU CADANG TERSEDIA</p> <p>Mudah ditemukan di pasaran, sehingga mudah diperbaiki bila rusak</p>
 <p>TIDAK MENIMBULKAN GANGGUAN</p> <p>Baik karena jenis bahayanya maupun kenyamanan dan pemakaiannya</p>	 <p>MUDAH DISIMPAN DAN DIPELIHARA</p> <p>Saat tidak dipakai</p>
 <p>MUDAH DIPAKAI DAN DILEPAS KEMBALI</p>	 <p>UKURAN TEPAT</p> <p>Agar tidak mengganggu pekerja</p>
 <p>TIDAK MENGGANGGU</p> <p>Tidak mengganggu penglihatan, pendengaran, dan gangguan kesehatan lainnya saat dipakai</p>	 <p>SESUAI STANDAR</p> <p>STANDARDS</p>

Alat pelindung Kepala

Arti Warna Helm Safety



Putih: dipakai manajer, pengawas, insinyur, mandor



Biru: dipakai site supervisor, *electrical* kontraktor / pengawas sementara



Kuning: dipakai sub kontraktor / pekerja umum



Hijau: dipakai pengawas lingkungan



Pink: dipakai pekerja baru / magang



Orange: dipakai tamu perusahaan



Merah: dipakai *safety officer*



Alat Pelindung Mata & Muka

- Alat pelindung mata dan muka berfungsi melindungi dari paparan partikel-partikel yang terbang di udara dan di dalam air, radiasi gelombang elektromagnetik, panas berlebih, percikan benda-benda kecil, hantaman benda keras, tertusuk, serta lain sebagainya.
- Jenis alat pelindung mata dan muka diantaranya terdiri dari masker selam, goggles, kacamata pengaman dalam kesatuan (full face masker), kacamata pengaman (spectacles), dan tameng muka (face shield).



KACAMATA SAFETY



Alat Pelindung Telinga

FUNGSI ALAT PELINDUNG TELINGA ADALAH MELINDUNGI ALAT PENDENGARAN DARI TEKANAN ATAU KEBISINGAN.

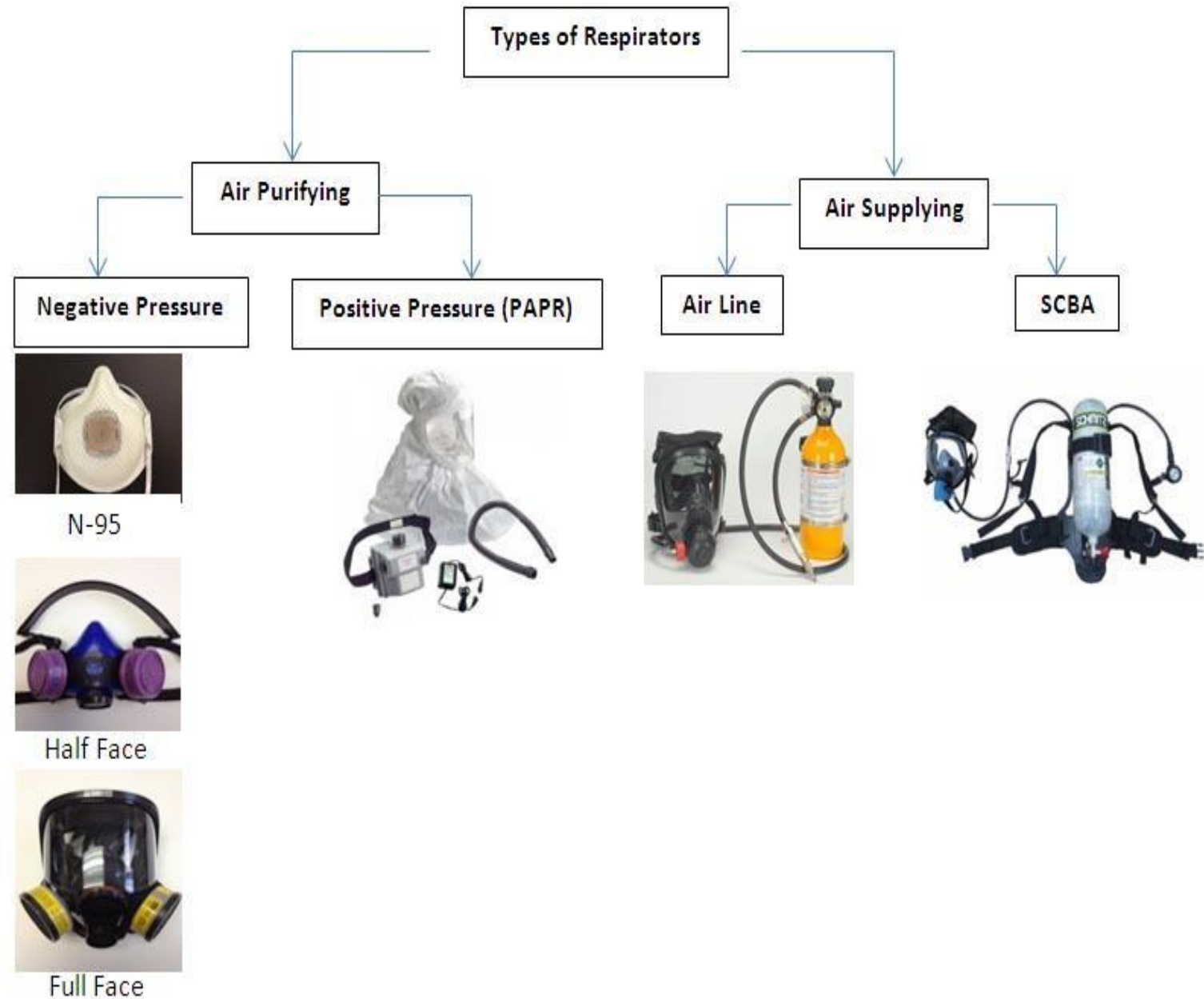
EAR MUFF



EAR PLUG



Alat Pelindung Pernafasan



Alat Pelindung Tangan



Fungsi Pelindung tangan (sarung tangan) adalah melindungi tangan dan jari-jari tangan dari suhu ekstrim, arus listrik, paparan api, tergores, tersayat, terpukul, benturan, dan lain sebagainya.

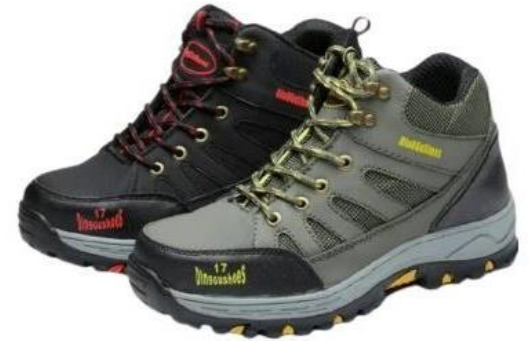
Jenis pelindung tangan terdiri dari sarung tangan yang terbuat dari logam, kulit, kain kanvas, kain atau kain berpelapis, karet, dan sarung tangan yang tahan bahan kimia.

Alat Pelindung Kaki

Alat pelindung kaki berfungsi untuk melindungi kaki dari tertimpa, tertusuk, terkena cairan terlalu panas atau dingin, tergelincir, dan lain sebagainya.

Jenis Pelindung kaki berupa sepatu keselamatan pada pekerjaan peleburan, pengecoran logam, industri, kontruksi bangunan, pekerjaan yang berpotensi bahaya peledakan, bahaya listrik, tempat kerja yang basah atau licin, bahan kimia dan jasad renik, dan/atau bahaya binatang dan lain-lain.

SEPATU SAFETY



Pelindung Tubuh

Pakaian pelindung berfungsi untuk melindungi sebagian atau semua bagian tubuh dari bahaya suhu yang ekstrim, cairan dan logam panas, uap panas, tergores, radiasi, binatang, tersandung, tergelincir, dan lain sebagainya. Jenis pakaian pelindung terdiri dari:

- 1) rompi (Vests)
- 2) celemek (Apron/Coveralls)
- 3) wearpack
- 4) Pakaian pelindung yang menutupi sebagian atau seluruh bagian badan.



Fungsi & Jenis Alat Pelindung Diri

Pelindung Kepala

Fungsi: melindungi kepala dari benturan, terantuk, kejatuhan benda tajam, dll.
Jenis : helm pengaman, tudung kepala, penutup rambut, dll/



Pelindung Mata & Muka

Fungsi: melindungi mata dari paparan bahan berbahaya, serpihan, benturan/pukulan
Jenis : kacamata pengaman, face shield, masker selam, googles, dll



Pelindung Telinga

Fungsi: melindungi dari kebisingan/tekanan.
Jenis : sumbat telinga & penutup telinga



Pelindung Pernafasan

Fungsi: menyalurkan udara bersih dan sehat, serta menyaring udara
Jenis : masker, respirator, katrid, kanister, *re-breather*, *airline respirator*, dll.



Pelindung Tangan

Fungsi: melindungi tangan dan jari dari bahaya
Jenis : sarung tangan karet, kain, kanvas, logam, dan bahan tahan zat kimia.



Pelindung Kaki

Fungsi: melindungi kaki dari tertimpa benda berat, tertusuk, tergelincir, dll
Jenis : sepatu keselamatan pada pengecoran logam, industri, bangunan, bahaya listrik, dll



Pelindung Tubuh

Fungsi: melindungi seluruh / sebagian badan dari bahaya
Jenis : rompi, celemek, *wearpack*, pakaian pelindung seluruh badan



Alat Pelindung Diri

Siswi SMK dengan Budaya K3

PASTIKAN SISWI SMK SUDAH

C.A.N.T.I.K



C Cekatan dalam bekerja

A APD digunakan dan anti kerja ceroboh

N Niatkan bekerja dengan tulus

T Terbiasa dengan budaya K3

I Ikhlas dalam bekerja

K Kerja giat dan semangat

PASTIKAN SISWA SMK SUDAH
T.A.M.P.A.N



Siswa SMK dengan Budaya K3

TERIMA KASIH
