

KODE UNIT : N.812100.005.01

JUDUL UNIT : Menggunakan Peralatan Makinal

DESKRIPSI : Unit kompetensi ini berhubungan dengan pengetahuan, keterampilan dan sikap kerja untuk menggunakan peralatan makinal.

ELEMEN KOMPETENSI	KRITERIA UNJUK KERJA
1. Memeriksa peralatan dan perlengkapan	1.1 Peralatan dan perlengkapan yang akan digunakan, diperiksa kelayakannya sesuai peraturan. 1.2 Buku panduan manual dibaca dengan teliti. 1.3 Setiap kerusakan dilaporkan kepada atasan.
2. Mengoperasikan peralatan makinal	2.1 Peralatan makinal disambungkan ke aliran listrik dengan hati-hati. 2.2 Baterai disediakan untuk peralatan makinal yang tidak menggunakan sambungan listrik langsung. 2.3 Peralatan makinal dijalankan berdasarkan fungsi dan kegunaannya sesuai buku panduan dan prosedur. 2.4 Aksesoris mesin digunakan dengan benar sesuai kegunaannya.
3. Merawat peralatan makinal	3.1 Seluruh komponen dan perlengkapan pada peralatan makinal dibersihkan sesuai dengan buku panduan. 3.2 Peralatan dan perlengkapan disimpan ke dalam gudang dalam kondisi siap pakai. 3.3 Penggunaan peralatan dicatat kedalam buku catatan sesuai peraturan.

BATASAN VARIABEL

1. Konteks variabel

Unit ini berlaku untuk melaksanakan pekerjaan berupa mengoperasikan peralatan makinal berupa mesin *polisher*, *vacuum cleaner*, *automatic scrubber* maupun peralatan lainnya yang berhubungan dengan listrik.

2. Peralatan dan perlengkapan yang diperlukan tidak terbatas pada:
 - 2.1 Peralatan
 - 2.1.1 Mesin *polisher*
 - 2.1.2 Mesin penyedot debu dan air
 - 2.1.3 *Automatic scrubber*
 - 2.2 Perlengkapan
 - 2.2.1 Aksesoris pendukung
3. Peraturan yang diperlukan
(Tidak ada.)
4. Norma dan standar
 - 4.1 Norma
(Tidak ada.)
 - 4.2 Standar
 - 4.2.1 Peraturan keselamatan kerja
 - 4.2.2 Buku pedoman manual pabrik
 - 4.2.3 SOP

PANDUAN PENILAIAN

1. Konteks penilaian
 - 1.1 Kondisi penilaian merupakan aspek yang sangat berpengaruh atas tercapainya kompetensi ini terkait dengan menggunakan peralatan makinal.
 - 1.2 Penilaian dapat dilakukan dengan cara lisan, tertulis maupun praktek atau demonstrasi dan simulasi di *workshop*/tempat kerja/TUK simulasi dengan karakteristik tempat kerja.
2. Persyaratan kompetensi
 - 2.1.1 Melaksanakan prosedur keselamatan dan keamanan di tempat kerja
 - 2.1.2 Melaksanakan prinsip-prinsip dasar bekerja pada *cleaning service*

3. Pengetahuan dan keterampilan yang diperlukan
 - 3.1 Pengetahuan
 - 3.1.1 Dasar penggunaan alat makinal
 - 3.1.2 Dasar fungsi aksesoris peralatan makinal
 - 3.1.3 Dasar perawatan alat makinal
 - 3.2 Keterampilan
 - 3.2.1 Mengoperasikan/menjalankan peralatan makinal
4. Sikap yang diperlukan
 - 4.1 Disiplin kerja
 - 4.2 Tanggung jawab kerja
5. Aspek kritis
 - 5.1 Peralatan makinal dijalankan berdasarkan fungsi dan kegunaannya sesuai buku panduan dan prosedur
 - 5.2 Aksesoris mesin digunakan dengan benar sesuai kegunaannya
 - 5.3 Seluruh komponen dan perlengkapan pada peralatan makinal dibersihkan sesuai dengan buku panduan