

## DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 <i>Gui`de Comp Level K81A</i> .....	14
Gambar I. 2 Alur proses pembuatan <i>Guide Comp Level K81A</i> .....	14
Gambar I. 3 APD yang dikenakan.....	15
Gambar I. 4 Kondisi <i>Workstation</i> .....	16
Gambar I. 5 <i>Risk Rating</i> dari <i>Risk Assesment</i> .....	17
Gambar II. 1 Hierarki Pengendalian Risiko K3 <i>NIOSH</i> .....	22
Gambar II. 2 <i>Matrix</i> HOQ dengan Aspek Ergonomi .....	37
Gambar III. 1 Model Konseptual .....	46
Gambar III. 2 Sistematika Pemecahan Masalah.....	48
Gambar III. 3 Sistematika Pemecahan Masalah (Lanjutan).....	49
Gambar IV. 1 Alur Proses Produksi pada produk <i>Guide Comp Level K81A</i> ..	54
Gambar IV. 2 Deteksi <i>Decibel Master</i> Pada Kondisi Aktual Kebisingan Lingkungan Kerja PT. Stallion .....	71
Gambar IV. 3 Kondisi Aktual Stasiun Kerja Mesin <i>Trimming Guide Comp Level K81A</i> PT. Stallion .....	72
Gambar IV. 4 Komponen Alat Pelindung Kepala.....	73
Gambar IV. 5 Hubungan antar Atribut APD dengan Karakteristik Teknis ....	81
Gambar IV. 6 Hubungan Karakteristik Teknis .....	82
Gambar IV. 7 <i>House of Ergonomics</i> .....	85
Gambar IV. 8 <i>Willbond Sweatband</i> .....	94
Gambar IV. 9 Helm ABS tipe H101 .....	95
Gambar IV. 10 <i>Faceshield</i> DK6-X.250AF .....	95
Gambar IV. 11 Baut <i>Pacfire</i> F11 Dragonfly .....	95
Gambar IV. 12 <i>Earmuff</i> Peltor 3M.....	96
Gambar IV. 8 Ilustrasi Cara Pengukuran Antropometri.....	96
Gambar IV. 14 Rancangan Usulan APD PT. Stallion.....	101
Gambar V. 1 Usulan APD Final.....	104
Gambar V. 2 Simulasi <i>Faceshield</i> dan Gram.....	106
Gambar V. 3 Hasil Simulasi <i>Explicit Dynamics Faceshield</i> dan Gram .....	107