

**DAFTAR ISI**

DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Ruang Lingkup	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 <i>Total Productive Maintenance</i>	4
3 TATA LAKSANA PRAKTIK KERJA LAPANGAN	10
3.1 Kerangka Kerja Praktik Kerja Lapangan	10
3.2 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan	12
3.3 Jenis dan Metode Pengumpulan Data	12
3.4 Data dan Informasi yang Dibutuhkan	12
4 HASIL DAN PEMBAHASAN	13
4.1 Keadaan Umum Perusahaan	13
4.2 Implementasi <i>Total Productive Maintenance</i>	19
4.3 Sistem Manajemen Keandalan Fasilitas	19
4.4 Identifikasi Masalah dan Alternatif Solusi	50
5 SIMPULAN DAN SARAN	51
5.1 Simpulan	51
5.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	55
RIWAYAT HIDUP	72

**DAFTAR TABEL**

1 Failure Tags	31
2 Reliability kebocoran Coolant	32
3 Reliability Spindle Patah	33
4 Reliability Axis keluar jalur	34
5 Reliability Servo terbakar	35
6 Reliability Main Machine error	36
7 Reliability kebocoran Coolant	37
8 Reliability Spindle bengkok	37
9 Data Perhitungan OEE Mesin DGMP Periode 1	40
10 Data Perhitungan OEE Mesin DGMP Periode 2	42
11 Hasil Perhitungan OEE Mesin DGMP	44

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies