

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR KETERANGAN PERUSAHAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	1
1.3 Tempat dan Jadwal Pelaksanaan	2
BAB II PROFIL PERUSAHAAN	3
2.1 Sejarah Perusahaan.....	3
2.3 Misi Perusahaan.....	4
2.4 Kebijakan Mutu, Lingkungan, dan K3	4
2.5 Lokasi Perusahaan	5
2.6 Struktur Organisasi	6
2.7 Hasil Produk	6
BAB III LANDASAN TEORI	9
3.1 Sistem Kerja Mesin Herland R14.....	9
3.2 Motor Listrik 3 Fasa	10
3.3 PLC (Programmable Logic Control).....	12
3.4 Sensor Suhu (Thermocouple).....	13
3.5 Photo Sensor	14
3.6 Elemen / Heater	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	19
4.1 Perawatan Permesinan.....	19
4.2 Perawatan Pada Panel Kendali Dan Komponen.....	20
BAB V PENUTUP	28
5.1 Kesimpulan	28

5.2 Saran.....	28
DAFTAR PUSTAKA.....	30
LAMPIRAN	31



UNIVERSITAS
MERCU BUANA