

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR KETERANGAN PERUSAHAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Tempat dan Jadwal Pelaksanaan	2
1.4 Sistematika Penulisan	2
BAB II PROFIL PERUSAHAAN	4
2.1 Sejarah Perusahaan.....	4
2.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	4
2.3 Lingkup Pekerjaan	5
2.4 Jadwal Kerja.....	5

BAB III LANDASAN TEORI	6
3.1 Arduino	6
3.2 Infrared.....	8
3.3 <i>Liquid Crystal Display (LCD)16×2</i>	10
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	12
4.1 Perancangan <i>Counter</i> Otomatis	12
4.2 Pengujian <i>Counter</i> Otomatis	19
BAB V PENUTUP	25
5.1 Kesimpulan	25
5.2 Saran.....	25
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN.....	27
KARTU ASISTENSI KERJA PRAKTEK.....	27
FORM PENILAIAN DARI PERUSAHAAN.....	29

