

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
PENGHARGAAN	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN	1
1.1 LATAR BELAKANG PERUSAHAAN	1
1.2 VISI MISI PERUSAHAAN	2
1.3 SEJARAH PERUSAHAAN	2
1.4 STRUKTUR ORGANISASI	4
BAB II LINGKUP DAN AKTIVITAS KERJA PRAKTIK	6
2.1 TUJUAN KERJA PRAKTIK	6
2.2 TEMPAT DAN WAKTU PELAKSANAAN	6
2.3 TUGAS DAN KEWAJIBAN	6
2.4 RINGKASAN AKTIVITAS MINGGUAN	7
2.4.1 Minggu ke 1	7
2.4.2 Minggu ke 2	7
2.4.3 Minggu ke 3	7
2.4.4 Minggu ke 4	7
BAB III TINJAUAN PUSTAKA	8
3.1 HEADER POMPA TRANSFER AIR BERSIH	8
3.2 PEMBAGIAN FUNGSI HEADER POMPA PLUMBING	9
3.2.1 Header Suction	9
3.2.2 Header Discharge	10
3.3 PIPA PLUMBING	11
3.3.1 Pipa PVC	11
3.3.2 Pipa PPR	13
3.3.3 Pipa Galvanis	14
3.4 ANALISA SWOT (STRENGTHS WEAKNESSES OPPORTUNITIES	

THREATS)	16
3.4.1 Strengths (Kekuatan)	16
3.4.2 Weaknesses (Kelemahan)	17
3.4.3 Opportunitiess (Peluang	17
3.4.4 Threats (Ancaman)	17
3.5 MAINTENANCE (PERAWATAN)	17
3.6 LIMBAH	18
3.7 RUMUS PERHITUNGAN	18
BAB IV PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN	20
4.1 UNIT KERJA PRAKTIK	20
4.2 RINGKASAN KERJA PRAKTIK	21
4.3 PEMILIHAN BAHAN HEADER	22
BAB V PENUTUP	24
5.1 KESIMPULAN	24
5.2 SARAN	24
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	27