

## DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
PENGHARGAAN	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
<b>BAB I TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN</b>	
1.1 SEJARAH PERUSAHAAN	1
1.1.1 Sejarah Dinas Penanggulangan Kebakaran & Penyelamatan	1
1.2 STRUKTUR ORGANISASI PERUSAHAAN	4
1.2.1 Diskripsi Pekerjaan	5
1.3 VISI DAN MISI PERUSAHAAN	5
1.3.1 Visi	5
1.3.2 Misi	5
1.4 FILOSOFI PERUSAHAAN	6
1.5 LOGO PERUSAHAAN	6
1.5.1 Makna	7
1.6 KENDARAAN DAN POMPA	8
<b>BAB II LINGKUP DAN AKTIVITAS KERJA PRAKTIK</b>	
2.1 TUJUAN KERJA PRAKTIK	10
2.2 WAKTU PELAKSANAAN	10
2.2.1 Waktu Kerja	10
2.3 TUGAS DAN KEWAJIBAN	11
2.3.1 Tugas	11
2.3.2 Kewajiban	11
2.4 RINGKASAN AKTIVITAS	12
2.4.1 Minggu ke – 1 (16 September 2019 – 20 September 2019)	12
2.4.2 Minggu ke – 2 (23 September 2019 – 27 September 2019)	12
2.4.3 Minggu ke – 3 (30 September 2019 – 04 Oktober 2019)	13
2.4.4 Minggu ke – 4 (07 Oktober 2019 – 11 Oktober 2019)	13

	Halaman
2.4.5 Minggu ke – 5 (14 Oktober 2019 – 18 Oktober 2019)	13
<b>BAB III TINJAUAN PUSTAKA</b>	
3.1 PENDAHULUAN	14
3.2 KOMPONEN UTAMA KENDARAAN PEMADAM	15
3.2.1 Kendaraan	15
3.2.2 Karoseri	15
3.2.3 Pompa	16
<b>BAB IV PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 PROFIL PEMBIMBING	20
4.2 OPERASIONAL KENDARAAN	21
4.2.1 Kerja PTO (Power Take Off)	24
4.3 PERFORMA POMPA	28
4.3.1 Head Pompa	28
4.3.2 Perhitungan Hidrolik	29
4.3.3 Debit Pompa	31
4.3.4 Efisiensi	31
4.4 PROSES PENGUJIAN	33
4.4.1 Diagram Alir	33
4.4.2 Pelaksanaan Proses	34
4.5 CARA PENGUJIAN	42
4.6 SYARAT PENGUJIAN	42
<b>BAB V PENURUP</b>	
5.1 KESIMPULAN	44
5.2 SARAN	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN A SURAT KETERANGAN PERUSAHAAN	48
LAMPIRAN B LOG BOOK KERJA PRAKTIK	49
LAMPIRAN C KARTU ESISTENSI	55
LAMPIRAN D FOTO HASIL PENGUJIAN	56