

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	I
LEMBAR PENGESAHAN	II
PENGHARGAAN	III
DAFTAR ISI	IV
DAFTAR GAMBAR	VI
DAFTAR TABEL	VIII
BAB I	1
TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN	1
1.1 LATAR BELAKANG PERUSAHAAN	1
1.1.1 SEJARAH PERUSAHAAN	1
1.1.2 LOKASI PERUSAHAAN	2
1.2 BIDANG USAHA PERUSAHAAN	2
BAB II	9
LINGKUP DAN AKTIVITAS KERJA PRAKTIK	9
2.1 TUJUAN	9
2.2 WAKTU DAN PELAKSANAAN	9
2.3 TUGAS DAN KEWAJIBAN	10
2.4 BUKU LOG AKTIVITAS HARIAN/MINGGUAN	10
2.5 RINGKASAN AKTIVITAS MINGGUAN	10
2.5.1 MINGGU KE 1 (13 NOVEMBER – 16 NOVEMBER 2018)	10
2.5.2 MINGGU KE 2 (19 NOVEMBER – 23 NOVEMBER 2018)	10
2.5.3 MINGGU KE 3 (26 NOVEMBER – 30 NOVEMBER 2018)	11
2.5.4 MINGGU KE 4 (2 DESEMBER 2018 – 7 DESEMBER 2018)	11
2.5.5 MINGGU KE 5 (10 DESEMBER 2018 – 13 DESEMBER 2018)	11
BAB III	12
TINJAUAN PUSTAKA	12

3.1. KABEL	12
3.2. KONDUKTOR	16
3.3. ISOLATOR	20
3.4. PROSES PEMBUATAN KABEL	26
3.4.1. DRAWING	26
3.4.2. STRANDING DAN BOUNCHING	27
3.4.3. EXTRUDING	35
3.4.4. CABLING/SCREENING	36
3.4.5. ARMOUR/SCREEN	37
 BAB IV	 39
 PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN	 39
4.1 ALUR PROSES	39
4.1.1 MEMBACA PRO CARD (KARTU PROSES)	40
4.1.2 MENGUKUR DIAMETER WIRE YANG AKAN DI PROSES	40
4.1.3 PASANG/NAIKKAN BOBIN YANG BERISI WIRE TERSEBUT KE CAGE	41
4.1.4 TARIK PANCINGAN/INCHING & SETTING LAY LENGTH	41
4.1.5 RESET METERAN	42
4.1.7 TEST QC	43
4.1.8 START PROSES	43
4.1.9 TURUNKAN TROMOL PENAMPUNG	43
4.2 PARAMETER PROSES STRANDING	43
4.3 IDEAL PROCESS	44
 BAB V	 46
 KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	 46
5.1. KESIMPULAN	46
5.2. REKOMENDASI	46
 DAFTAR PUSTAKA	 48
 LAMPIRAN A	 49
 SURAT KETERANGAN KERJA	 49
 LAMPIRAN B	 50
 BUKU LOG KERJA PRAKTIK	 50