

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERNYATAAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN	
1.1 Latar Belakang Perusahaan	1
1.1.1 Sejarah Perusahaan	1
1.1.2 Lokasi Perusahaan	2
1.2 Bidang Usaha Perusahaan	2
1.3 Struktur Organisasi	3
1.4 Kegiatan Perusahaan	10
BAB II LINGKUP DAN AKTIVITAS KERJA PRAKTIK	
2.1 Tujuan	11
2.2 Waktu dan Pelaksanaan	11
2.3 Tugas dan Kewajiban	12
2.4 Buku Log Aktivitas Harian/Mingguan	12
2.5 Ringkasan Aktivitas Mingguan	12

2.5.1 Minggu ke-1 (4 Juni 2018 - 8 Juni 2018)	12
2.5.2 Minggu ke-2 (11 Juni 2018 - 15 Juni 2018)	12
2.5.3 Minggu ke-3 (18 Juni 2018 – 22 Juni 2018)	13
2.5.4 Minggu ke-4 (25 Juni 2018 – 29 Juni 2018)	13

BAB III. TINJAUAN PUSTAKA

3.1 Proses Produksi	15
3.1.1 Bagian Pembentukan (<i>Forming Part</i>)	15
3.1.2 Bagian Pengepresan (<i>Press Part</i>)	25
3.1.3 Bagian Pengeringan (<i>Dry Part</i>)	28
3.1.4 <i>Size Press</i>	30
3.2 Proses Pembuatan Kertas	30
3.2.1 <i>Stuff Box</i>	30
3.2.2 <i>Cleaning</i>	31
3.2.3 <i>Horizontal Screen</i>	32
3.2.4 <i>Headbox</i>	33
3.2.5 <i>Dewatering</i>	34
3.2.6 <i>Pressing</i>	35
3.2.7 <i>Drying I</i>	35
3.2.8 <i>Surface Sizing</i>	36
3.2.9 <i>Drying II</i>	37
3.2.10 <i>Calendering</i>	38
3.2.11 <i>Reeling</i>	38
3.3 Komponen Sistem	38

3.4 Judul Bab Sesuai Bidang Kerja Praktik	40
BAB IV. PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Alur Proses	41
4.1.1. Flow Cart Proses Calender Coil	41
4.1.2. Proses Pengepresan Kertas	42
4.1.3. Pemanasan Calender Coil Pada Kertas	51
4.2 Pembahasan	53
4.2.1 Sistem Informasi	53
4.2.2 Simbol Peringatan	53
4.2.3 Caliper Profile Calender Coil	54
BAB V. KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	
5.1 Kesimpulan	57
5.2 Rekomendasi	57
DAFTAR PUSTAKA	58