



## DAFTAR ISI

### **DAFTAR ISI**

KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ABSTRAK .....	x
BAB I .....	1
PROFIL PERUSAHAAN DAN SISTEM PRODUKSI .....	1
1.1    PROFIL PERUSAHAAN .....	1
1.1.1    Sejarah Perusahaan.....	1
1.1.2    Gambaran Umum Perusahaan.....	3
1.2    PROSES PRODUKSI .....	6
1.2.1.    Sistem Produksi.....	6
BAB II.....	22
TUGAS KHUSUS .....	22
2.1    LATAR BELAKANG.....	22
2.2    TUJUAN.....	23
2.3    TINJAUAN PUSTAKA.....	23
2.3.1    Perpindahan Panas .....	23
2.3.2    Boiler.....	27





2.3.3	Furnace .....	28
2.3.4	Pembakaran.....	40
2.4	DATA LAPANGAN .....	43
2.4.1	Data Primer .....	43
2.4.2	Data Sekunder .....	45
2.5	METODE .....	46
2.6	HASIL PENGOLAHAN DATA DAN PEMBAHASAN.....	49
2.6.1	Hasil Pengolahan Data .....	49
2.6.2	Pembahasan.....	51
BAB III.....		52
KESIMPULAN .....		52
DAFTAR PUSTAKA .....		53
LAMPIRAN .....		55

