

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------|
| HALAMAN PENGESAHAN | ii |
| KATA PENGANTAR | ii |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR GAMBAR | vii |
| DAFTAR TABEL | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN | ix |
| ABSTRAK | x |
| BAB I PROFIL PERUSAHAAN DAN SISTEM PRODUKSI | 1 |
| I.1 Profil Perusahaan | 1 |
| I.1.1 Gambaran Umum Perusahaan | 2 |
| I.1.2 Visi dan Misi Perusahaan | 3 |
| I.1.3 Nilai-nilai perusahaan..... | 3 |
| I.1.4 Lokasi dan Tata Letak Perusahaan | 5 |
| I.1.5 Struktur Kepemimpinan dan Manajemen Perusahaan..... | 7 |
| I.2 Sistem Produksi | 8 |
| I.2.1 Proses Well Pad sampai Gathering System | 9 |
| I.2.2 Proses pada <i>Power Plant</i> | 10 |
| BAB II TUGAS KHUSUS | 12 |
| II.1 Latar Belakang | 12 |
| II.2 Tujuan | 13 |
| II.3 Tinjauan Pustaka | 14 |
| II.3.1 Separator..... | 14 |
| II.3.2 <i>Scrubber</i> | 15 |
| II.3.3 <i>Demister</i> | 16 |
| II.3.4 Turbin | 17 |
| II.3.5 <i>Condensor</i> | 18 |
| II.3.6 Neraca Massa | 18 |
| II.4 Pengambilan Data | 19 |
| II.4.1 Data Primer..... | 19 |

| | |
|--|-----------|
| II.4.2 Data Sekunder | 20 |
| II.5 Metode..... | 21 |
| II.6 Pengolahan Data dan Pembahasan | 22 |
| II.6.1 Pengolahan Data..... | 22 |
| II.6.2 Pembahasan | 23 |
| BAB III KESIMPULAN..... | 25 |
| III.1 Kesimpulan..... | 25 |
| III.2 Saran | 25 |
| DAFTAR PUSTAKA | 26 |
| LAMPIRAN | |