

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----------|
| Halaman Judul | |
| Halaman Pengesahan | i |
| Kata Pengantar..... | iii |
| Daftar Isi..... | v |
| Daftar Gambar | vii |
| Daftar Tabel..... | viii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| I.1. Profil Perusahaan | 1 |
| I.1.1. Sejarah Perusahaan..... | 1 |
| I.1.2. Lokasi Perusahaan..... | 4 |
| I.1.3. Makna Logo | 4 |
| I.1.4. Visi, Misi, dan Tata Nilai | 5 |
| I.1.5. Struktur Organisasi..... | 6 |
| I.1.6. Unit Produksi | 7 |
| I.2. Sistem Produksi..... | 7 |
| 1.2.1. Bahan Baku | 7 |
| 1.2.2. Spesifikasi Pupuk NPK Phonska | 8 |
| 1.2.3. Proses Produksi | 8 |
| 1.2.4. Unit Utilitas dan Fasilitas Pendukung | 20 |
| BAB II TUGAS KHUSUS..... | 22 |
| II.1. Latar Belakang..... | 22 |
| II.2. Tujuan | 23 |
| II.3. Tinjauan Pustaka..... | 23 |
| II.3.1. Pengertian Granulator..... | 23 |

| | |
|---|----|
| II.3.2. Macam-Macam Granulator dan Prinsip Kerjanya | 24 |
| II.3.3. <i>Rotary Drum Granulator</i> | 28 |
| II.3.4. Kalor | 31 |
| II.3.5. Efektivitas | 34 |
| II.4. Metodeologi..... | 36 |
| II.4.1. Data Primer | 36 |
| II.4.2. Data Sekunder | 37 |
| II.5. Langkah Perhitungan | 37 |
| II.6. Hasil dan Pembahasan | 37 |
| | |
| BAB III KESIMPILAN | 44 |
| | |
| DAFTAR PUSTAKA | 45 |
| | |
| LAMPIRAN | |