

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Renungan	iii
Halaman Persembahan	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
Abstraksi	xii
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah.....	6
C. Pembatasan Masalah	6
D. Tujuan Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian	8
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tata Letak Produksi	8
B. Tujuan Tata Letak Fasilitas	9
C. Prinsip Dasar Perancangan Tata Letak	10
D. Jenis-jenis Persoalan Tata Letak Fasilitas	10
E. Aliran Proses	11
F. Analisa Aliran Bahan	11
G. Metode Kualitatif	16
H. Metode Kuantitatif	17
I. Perancangan Tata Letak	18
J. Pengukuran Kerja (Studi Waktu)	22

III. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Objek Penelitian	32
B. Kerangka Pemecahan Masalah	32
C. Pengumpulan Data	35
D. Pengolahan dan Analisis Data	36
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Tinjauan Umum Perusahaan	42
B. Hasil Penelitian	
1. Evaluasi Produk "Bawang Putih"	46
2. Tata Letak Awal Produk "Bawang Putih"	50
3. Aliran Proses Produksi Produk "Bawang Putih"	56
C. Pengolahan Data	
1. Perhitungan Waktu Baku Proses Produksi	81
2. Perhitungan Kapasitas Teoritis dan Pengamatan Setiap Stasiun Kerja	83
3. Perhitungan Jumlah Mesin Kerja Setiap Stasiun Kerja	89
4. Perhitungan Kebutuhan Luas Lantai	92
D. Analisis Rancangan Tata Letak Baru	
1. Peta Keterkaitan Kegiatan (<i>Activity Relationship Chart</i>)	96
2. Diagram Keterkaitan Kegiatan	101
E. Pemilihan Alternatif Terbaik	105
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	122
B. Saran	123
DAFTAR PUSTAKA	124
LAMPIRAN	125