

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	ii
PERNYATAAN KEASLIAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.5 Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.6 Sistematika Penulisan	Error! Bookmark not defined.
BAB 2	Error! Bookmark not defined.
LANDASAN TEORI	Error! Bookmark not defined.
2.1 Definisi dan Tujuan Peramalan.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Metode Peramalan	Error! Bookmark not defined.
2.3 Metode Fermi.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Kapasitas Produksi dan Utilitas	Error! Bookmark not defined.
2.5 Capacity Constraint Resources	Error! Bookmark not defined.
2.7 Faktor yang Mempengaruhi Penentuan lokasi.....	Error! Bookmark not defined.
2.8 Center of Gravity	Error! Bookmark not defined.
2.9 Metode Seleksi Kandidat Lokasi	Error! Bookmark not defined.
BAB 3	Error! Bookmark not defined.
METODOLOGI PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1 Jenis Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Kerangka Kerja Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB 4	Error! Bookmark not defined.
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	Error! Bookmark not defined.

4.1 Produk dan Rantai Pasok	Error! Bookmark not defined.
4.2 Proses Produksi.....	Error! Bookmark not defined.
4.3 Perkembangan Kinerja Bisnis dan Operasi.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 5	Error! Bookmark not defined.
KAPASITAS PRODUKSI.....	Error! Bookmark not defined.
5.1 Proyeksi Kebutuhan Batu Bata Ringan.....	Error! Bookmark not defined.
5.2 Rencana Pengembangan Kapasitas Produksi Fasilitas Kota Tarakan.....	Error! Bookmark not defined.
5.3 Rencana Kapasitas Produksi Fasilitas Baru	Error! Bookmark not defined.
BAB 6	Error! Bookmark not defined.
LOKASI FASILITAS BARU.....	Error! Bookmark not defined.
6.1 Penentuan Lokasi Fasilitas Baru	Error! Bookmark not defined.
6.2 Rancangan Kriteria untuk Lokasi Fasilitas baru	Error! Bookmark not defined.
BAB 7	Error! Bookmark not defined.
SIMPULAN DAN SARAN	Error! Bookmark not defined.
7.1 Simpulan	Error! Bookmark not defined.
7.2 Saran	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Rangkuman Kerangka Kerja Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.1 Perbandingan Batu Bata Ringan dan Batu Bata Merah.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.2 Tugas Karyawan Perusahaan BOB.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.3 Kapasitas Produksi Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.4 Penjualan Batu Bata Ringan Perusahaan BOB.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5 Utilitas Kapasitas Produksi Perusahaan BOB	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5.1 Hasil Proyeksi Permintaan 2018.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5.2 Data Jumlah Penduduk umur 30 tahun	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5.3 Data Pertumbuhan Penduduk umur 30 tahun	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5.4 Hasil Proyeksi Permintaan 3 tahun ke depan.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5.5 Permintaan untuk Setiap Kondisi di Fasilitas Kota Tarakan	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5.6 Perhitungan Kebutuhan Alat dan Mesin Kondisi Optimis Fasilitas Kota Tarakan	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5.7 Permintaan untuk Setiap Kondisi di Fasilitas Baru	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5.8 Perhitungan Kebutuhan Alat dan Mesin Fasilitas Baru Kondisi Optimis	Error! Bookmark not defined.
Tabel 6.1 Koordinat Faktor-Faktor Penentuan Lokasi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 6.2 Perhitungan Bobot Metode Pairwise Comparison.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 6.3 Formulir Penentuan Lokasi Fasilitas Baru.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik Penjualan Periode 2017-2018	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.1 Persamaan 1 Contoh Kasus Fermi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.2 Persamaan 2 Contoh Kasus Fermi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.3 Persamaan 3 Contoh Kasus Fermi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.1 Ilustrasi Batu Bata Ringan Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.2 Alur Produksi Batu Bata Ringan Perusahaan BOB	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.3 Layout Fasilitas Kota Tarakan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.4 Visualisasi Rantai Proses Produksi Perusahaan BOB.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Tahapan Menggunakan Batu Bata Ringan **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2. Gantt chart Proses Produksi Perusahaan **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3. Foto Bahan Kimia **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4. Foto Mesin Perusahaan BOB **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 5. Data Jumlah Penduduk **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 6. Tabel Perhitungan Total Permintaan Kalimantan Utara **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7. Perhitungan Jumlah Alat dan Mesin Fasilitas Kota Tarakan **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 8. Gantt chart Rencana Proses Produksi Baru **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 9. Perhitungan Jumlah Alat dan Mesin Fasilitas Baru **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 10. Peta Kalimantan Utara **Error! Bookmark not defined.**