

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
ABSTRAK	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Kegunaan Penelitian.....	6
BAB II STUDI KEPUSTAKAAN	7
2.1 Landasan Teoritis	7
2.1.1 Pengertian Proyek	7
2.1.2 Ciri dan Jenis Proyek	8
2.1.3 Tahap Siklus Proyek	10
2.1.4 Manajemen Proyek	13
2.1.5 Teknik Manajemen Proyek	16
2.1.5.1 <i>Critical Path Method (CPM)</i>	16
2.1.5.2 <i>Trade-Off Biaya – Waktu dan Project Crashing</i>	20
2.1.5.3 <i>Program Evolution and Review technique (PERT)</i>	22
2.2 Penelitian Terdahulu.....	24
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1 Ruang Lingkup dan Lokasi Penelitian	26
3.2 Jenis Data dan Sumber Data.....	26
3.2.1 Jenis Data	26
3.2.2 Sumber Data.....	27

3.3 Metode Pengumpulan Data	27
3.4 Metode Analisis Data	28
3.5 Definisi Operasional Variabel Penelitian	29
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	31
4.1 Hasil Penelitian.....	31
4.1.1 Gambaran Umum Perusahaan.....	31
4.1.2 Rancangan Kegiatan PT. Kana Barokah Karya	31
4.1.3 Jadwal Kegiatan pembangunan Perumahan Griya Bukit Indah.....	33
4.1.4 Rencana Anggaran Biaya (RAB) Perumahan Griya Bukit Indah.....	35
4.2 Pembahasan	37
4.2.1 Metode CPM.....	37
4.2.2 <i>Trade-Off</i> Biaya – Waktu dan <i>Project Crashing</i>	43
4.2.3 Metode PERT.....	47
4.2.4 Perbedaan CPM dan PERT	50
BAB V PENUTUP.....	51
5.1 Kesimpulan.....	51
5.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	58

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Siklus Proyek	12
Gambar 4.1 Jaringan Kerja Pada Proyek Pembangunan Perumahan Griya Bukit Indah	39
Gambar 4.2 Probabilitas Proyek Pembangunan Perumahan Griya Bukit Indah	49

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel IV-1 Rancangan Pekerjaan Perumahan Griya Bukit Indah	32
Tabel IV-2 Jawal Kegiatan Pembangunan Perumahan Griya Bukit Indah	34
Tabel IV-3 RAB Perumahan Griya Bukit Indah.....	35
Tabel IV-4 Urutan Kegiatan Pembangunan Griya Bukit Indah.....	38
Tabel IV-5 Perhitungan Jalur Dan Tabulasi Perhitungan Tabel	42
Tabel IV-6 Perhitungan <i>Crashing</i>	44
Tabel IV-7 Perhitungan Keuntungan	46
Tabel IV-8 Perhitungan Waktu Dan Varians Rancangan Pekerjaan	48
Tabel IV-9 Perhitungan nilai Z dan <i>Probabilitas</i>	50
Tabel IV-10 Perbedaan CPM dan PERT	50

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Dokumentasi Penelitian PT. Kana Barokah Karya	55
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian dan Surat Balasan.....	56