

DAFTAR ISI

ABSTRACT	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	xiv
DAFTAR ISTILAH	xv
Bab I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	4
I.3 Tujuan Penelitian	5
I.4 Batasan Penelitian	5
I.5 Manfaat Penelitian	5
I.6 Sistematika Penulisan.....	6
Bab II Landasan Teori	8
II.1 Proyek dan Manajemen Proyek	8
II.2 <i>Work Breakdown Structure</i> (WBS).....	12
II.3 <i>Gantt Chart</i>	14
II.4 Jaringan Kerja	15
II.5 <i>Network</i>	16
II.5.1 Precedence Diagram Methods (PDM)	17
II.6 Biaya Proyek	22
II.7 Analisis Harga Satuan	23
II.8 Kurva S atau Hanumm Curve	24
II.9 Cost Baseline	25
Bab III Metodologi Penelitian	27
III.1 Model Konseptual	27
III.2 Sistematika Pemecahan Masalah	29
III.2.1 Tahap Identifikasi dan Pendahuluan	31
III.2.2 Tahap Pengumpulan dan Pengolahan Data	32
III.2.3 Tahap Analisis dan Kesimpulan	33
Bab IV Pengumpulan dan Pengolahan Data	35
IV.1 Pengumpulan Data	35
IV.1.1 Data Umum Proyek.....	35

IV.1.2	Uraian Pekerjaan (Work Breakdown Structure)	35
IV.1.3	Perencanaan Biaya	36
IV.1.4	Jadwal Rencana Pelaksanaan Proyek.....	39
IV.1.5	Data Waktu Masing-Masing Pekerjaan	40
IV.1.6	Hubungan Antar Pekerjaan	41
IV.2	Pengolahan Data.....	43
IV.2.1	Waktu Proyek.....	43
IV.2.2	Biaya Proyek.....	46
IV.2.3	<i>Cost Baseline</i>	48
Bab V	Analisis Data	49
V.1	Analisis Waktu Proyek.....	49
V.1.1	Analisis Gantt Chart.....	49
V.1.2	Analisis <i>Network Planning</i>	54
V.1.3	Analisis Lintasan Kritis.....	56
V.2	Analisis Biaya Proyek.....	57
V.3	Analisis <i>Cost Baseline</i>	73
V.3.1	<i>Progress</i> Proyek.....	73
V.3.2	Analisis Biaya berdasarkan Penggunaan <i>Early Start Time</i> dan <i>Late Start Time</i>	75
V.4	<i>Term of Payment</i>	79
Bab VI	Kesimpulan dan Saran	81
VI.1	Kesimpulan	81
VI.2	Saran.....	82
VI.2.1	Saran untuk <i>Owner</i> (Dinas Pengelolaan Sumber Daya Air Provinsi Jawa Barat)	82
VI.2.2	Saran untuk Penelitian Selanjutnya.....	82
	DAFTAR PUSTAKA	83