

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Kerja Praktek	2
1.4 Tempat Dan Jadwal Pelaksanaan	2
1.5 Tempat Dan Jadwal Pelaksanaan	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II PROFIL PT. REKAGRIYA MITRA BUANA	5
2.1 Sejarah Singkat PT. REKAGRIYA MITRA BUANA	5
2.2 Pengertian Dan Tujuan Utama Quantity Surveying	5
2.3 Logo PT. REKAGRIYA MITRA BUANA	6
2.4 Struktur Organisasi PT. REKAGRIYA MITRA BUANA	7
2.5 Diagram Sistem Perencanaan Biaya (Cost Planning)	9
2.6 Metode Dan Sistem Perencanaan Biaya	10
BAB III LANDASAN TEORI	11
3 UMUM	11
3.1 Instalasi Elektrikal	12
3.1.1 Persyaratan Teknis	12
3.1.2 Lingkup Pekerjaan Listrik	14
3.1.3 Persyaratan Umum Bahan dan Peralatan	16

3.1.4 Spesifikasi Teknis Bahan dan Peralatan	17
3.1.5 Pemasangan Instalasi dan Peralatan	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
4.1 Pengujian Instalasi dan Peralatan.....	45
4.2 Perhitungan Kebutuhan Daya Listrik & Lampu Penerangan.....	47
4.2.1 Perhitungan Kebutuhan Daya Listrik	47
4.2.2 Perhitungan Lampu	50
4.3 Tahap Pelaksanaan Proyek	52
BAB V PENUTUP.....	56
5.1 Kesimpulan	56
5.2 Saran	56
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN.....	59

