

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB IPENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Tugas Akhir.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Bangunan Bertingkat Tinggi.....	5
2.2 Karakter Bangunan Gedung Bertingkat Tinggi.....	6
2.3 Bangunan Gedung Bertingkat Tinggi vs Bangunan Sederhana.....	7
2.4 Metode Kerja.....	8
2.5. Analisis Harga Satuan Pekerjaan.....	10
2.6 Harga Satuan Dasar Tenaga Kerja.....	12
2.7 Produktivitas.....	12
2.8 Penelitian Produktivitas Kerja.....	14
BAB III LANDASAN TEORI.....	16
3.1 Umum.....	16
3.2 Metode <i>Work Sampling</i>	16
3.2.1 Sejarah <i>work sampling</i>	16
3.2.2 Langkah –langkah melakukan <i>sampling</i> pekerjaan.....	17
3.2.3 Faktor Penyesuaian.....	18
3.2.4 Kelonggaran.....	24
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....	27
4.1 Bagan Alir Penelitian.....	27
4.2 Lokasi pengamatan dilaksanakan.....	29
4.3 Alat-alat yang digunakan.....	29
4.4 Proses pengolahan data.....	29
BAB V HASIL PENGAMATAN DAN PEMBAHASAN.....	33
5.1 Proyek Perkantoran Centennial Tower.....	33
5.1.1 Data umum proyek.....	33
5.1.2 Komponen-komponen pekerjaan.....	35
5.1.2.1 Komponen pekerjaan struktur.....	35
5.1.2.2 Komponen pekerjaan arsitektur.....	36
5.1.2.3 Komponen pekerjaan mekanik elektrik.....	38
5.1.3 Waktu pelaksanaan proyek.....	38

5.2 Metode Pelaksanaan Analisis Produktivitas Kerja	40
5.2.1 Pekerjaan Panel Kaca	40
5.2.1.1 Analisis metode pelaksanaan pemasangan panel kaca	46
5.2.1.2 Analisis Produktivitas Pemasangan Panel Kaca	48
5.2.1.3 Analisis koefisien tenaga kerja	57
5.2.2 Metode Pelaksanaan Pekerjaan Pemasangan Dinding Marmer	59
5.2.2.1 Analisis metode pelaksanaan pemasangan dinding marmer	64
5.2.2.2 Analisis produktivitas pemasangan dinding marmer	66
5.2.2.3 Analisis koefisien tenaga kerja	73
5.2.3 Metode Pelaksanaan Pekerjaan Pemasangan Langit-Langit Akustik	74
5.2.3.1 Analisis Metode Pelaksanaan Pemasangan Langit-Langit Akustik	77
5.2.3.2 Analisis produktivitas pemasangan langit-langit akustik	79
5.2.3.3 Analisis koefisien tenaga kerja	85
5.2.4 Metode Pelaksanaan Pekerjaan Pemasangan Dinding Partisi Gypsum	86
5.2.4.1 Analisis metode pelaksanaan pemasangan dinding partisi gypsum	88
5.2.4.2 Analisis produktivitas pemasangan dinding partisi gypsum	90
5.2.4.3 Analisis koefisien tenaga kerja	97
5.3 Analisa Produktivitas dengan Waktu Penyelesaian Proyek	100
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	104
6.1 Kesimpulan	104
6.2.1 Saran	106
DAFTAR PUSTAKA	107