

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
INTISARI	viii
LEMBAR KONSULTASI.....	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR ISI GAMBAR	xiv
 BAB 1 PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Batasan Masalah	3
D. Tujuan	3
E. Manfaat	4
F. Sistematika Penusunan Laporan	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Pendahuluan.....	6
B. Pengertian produktivitas	6
C. Konsep dasar produktivitas.....	8
D. Pekerjaan pemasangan bekisting kolom peri.....	9
E. Rumusan produktivitas pemasangan bekisting kolom peri	11
F. Peningkatan produktivitas pemasangan bekisting kolom peri.....	13

BAB III TINJAUAN TEMPAT MAGANG

A. Latar belakang proyek.....	14
B. Profil perusahaan.....	14
C. Informasi Proyek.....	17
D. Organisasi proyek	18

BAB IV PEMBAHASAN

A. Pendahuluan.....	27
B. Pengumpulan data.....	28
C. Analisis produktivitas pekerjaan pemasangan bekisting kolom peri..	30
D. Perhitungan estimasi waktu pelaksanaan.....	47

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	61
B. Saran	61



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PRODUKTIVITAS PEMASANGAN BEKISTING KOLOM SISTEM PERI DAN ESTIMASI WAKTU
PELAKSANAANNYA**

TRI WAHYUNI NURSIYAM, Agus Kurniawan, ST., MT., Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Daftar Ukuran Kolom yang Menggunakan Bekisting Peri.....	36
Tabel 4.2 Daftar Nama Pekerja Pemasangan Bekisting Kolom Peri	37
Tabel 4.3 Hasil Perhitungan Produktivitas Sampel Kolom	45
Tabel 4.4 Estimasi Waktu Pemasangan Bekisting Kolom Lantai Basement.....	55
Tabel 4.5 Estimasi Waktu Pemasangan Bekisting Lantai Ground Hingga Lantai 5	55
Tabel 4.6 Tabel daftar Ukuran Kolom	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Tampak Atas Bekisting Kolom Sistem Peri.....	10
Gambar 2.2. Tampak Samping Bekisting Kolom Sistem Peri.....	10
Gambar 2.3. Struktur Organisasi Proyek	xx
Gambar 3.1. Gambar Rencana Tampak Samping Barat Gedung Vaksin	
PT. Bio Farma (persero)	17
Gambar 3.2. Peta Lokasi Proyek PT. Bio Farma (persero).....	18
Gambar 4.1. Contoh Form Wawancara dan Pengamatan	22
Gambar 4.2. Pengaturan Baut Sebelum Dipasang	30
Gambar 4.3. Saat Menunggu Tukang Lain dengan Tidak Bekerja.....	31
Gambar 4.4. Saat Menerima Instruksi Pekerjaan	31
Gambar 4.5. Saat Mendiskusikan Pekerjaan	32
Gambar 4.6. Grafik Hubungan Antara Waktu Pelaksanaan dan Produktivitas	46
Gambar 4.7. Pemasangan <i>Base Plate</i> di Lapangan.....	24
Gambar 4.8. Pengangkatan Panel bekisting Menggunakan <i>Tower Crane</i>	48
Gambar 4.9 Pemasangan Panel bekisting 1 dan 2.....	48

Gambar 4.10. Pemasangan Penopang Bekisting (<i>bracing</i>).....	49
Gambar 4.11. Penyambungan Panel-Panel Bekisting Kolom.....	49
Gambar 4.12. Mengecek Vertikalitas Bekisting dengan <i>Unting-unting</i>	50
Gambar 4.13. Pembagian Zona Tempat Pembuatan Panel Bekisting.....	51