

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
ABSTRAK	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Sistematika Laporan	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Pendahuluan	4
2.2 Definisi Bekisting	4
2.3 Material Bekisting	6
2.4 Sistem Bekisting	6
2.5 Siklus Konstruksi	7
2.5.1 Jumlah Bekisting dan Perancah	7
2.6 Pembebanan	9
2.6.1 Beban Konstruksi	9
2.6.2 Distribusi Beban Konstruksi	11

2.7 Pembongkaran Bekisting dan Peancah.	12
2.8 Hasil Penelitian dan Kajian Terdahulu.....	14
BAB III MANAJEMEN/ORGANISASI PROYEK.....	16
3.1 Profil Perusahaan.	16
3.2 Pelayanan Perusahaan.	17
3.3 Gambaran Umum Proyek.....	19
3.3.1 Lokasi Proyek.....	19
3.3.2 Diskripsi Proyek.....	19
3.3.3 Lingkup Pekerjaan.....	21
3.3.4 Organisasi proyek.....	22
3.3.5 Hubungan Kerja Antar Unsur Organisasi Proyek.	28
3.3.6 Pengendalian Proyek.	30
BAB IV PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN.	37
4.1 Pendahuluan.	37
4.1.1 Landasan Teori.....	37
4.2 Bagian-bagian Utama Bekisting.	38
4.3 Siklus Pembagian Zona Area Pekerjaan Bekisting	44
4.4 Produktivitas Pekerjaan Bekisting.	45
4.5 Analisa Perhitungan Kebutuhan Bekisting dan RAB.	48
4.5.1 Jumlah Bekisting dan Perancah.	48
4.5.2 Kebutuhan Material Bekisting.	50
4.5.3 Analisa RAB Pekerjaan Bekisting.	50
4.6 Metode Pembuatan Bekisting.....	51
4.6.1 Gambar Perencanaan Bekisting.	52
4.6.2 Proses Pembuatan Bekisting	53
4.6.3 Aplikasi Bekisting di Lapangan.	54
4.6.4 Inovasi Bekisting.....	55

4.7 Metode Pelaksanaan Pemasangan Bekisting.....	55
4.7.1 Pelaksanaan Pekerjaan Bekisting Vertikal.....	55
4.7.2 Pelaksanaan Pekerjaan Bekisting Horisontal.....	59
4.7.3 Urutan Pelaksanaan Pembongkaran Pekerjaan Bekisting.....	66
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	67
5.1 Kesimpulan.....	67
5.2 Saran.....	67
DAFTAR PUSTAKA.....	68
LAMPIRAN	