

---

**DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>ABSTRAK</b> .....	iv
<b>ABSTRACT</b> .....	v
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	I-1
1.1 Latar belakang masalah.....	I-1
1.2 Identifikasi masalah .....	I-2
1.3 Perumusan masalah.....	I-2
1.4 Maksud dan tujuan penelitian .....	I-2
1.5 Manfaat penelitian.....	I-3
1.6 Pembatasan dan ruang lingkup masalah .....	I-3
1.7 Sistematika penulisan.....	I-3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	II-1
2.1 Pengertian Plat Lantai .....	II-1
2.1.1 Fungsi Plat .....	II-2
2.1.2 Konstruksi Pelat Lantai Berdasarkan Materialnya .....	II-2
2.2 Tipe Plat Lantai .....	II-3

---

2.3	Metode Struktur Plat lantai Pada Bangunan Gedung.....	II-6
2.4	Waktu .....	II-10
2.5.	Biaya.....	II-10
2.6.	Upah.....	II-12
2.7.	Kerangka Berfikir .....	II-12
2.8.	Review Jurnal Penelitian Terdahulu .....	II-14
2.9.	<i>Research GAP</i> .....	II-14
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>III-1</b>
3.1	Metodologi penelitian .....	III-1
3.2	Diagram Alir .....	III-2
3.3	Pengumpulan Data .....	III-2
3.4	Analisis Data .....	III-3
3.5	Hasil Perbandingan .....	III-3
3.6	Tempat dan Waktu Penelitian .....	III-3
<b>BAB IV HASIL DAN ANALISIS.....</b>		<b>VI-1</b>
4.1	Analisis Pelat Lantai Dengan Menggunakan Metode Konvensional.....	VI-1
4.1.1	Perhitungan Volume .....	VI-1
4.1.2	Jumlah Kebutuhan Material Bekisting .....	VI-3
4.1.3	Analisis Estimasi Biaya (Bahan & Alat) .....	VI-3
4.1.4	Analisis Waktu Pelaksanaan dan Tenaga Kerja .....	VI-25
4.2	Analisis Pelat Lantai Dengan Menggunakan Metode <i>Half Slab</i> .....	VI-41

4.2.1	Analisis Estimasi Biaya (Bahan & Alat) .....	VI-45
4.2.2	Analisis Waktu Pelaksanaan dan Tenaga Kerja .....	VI-52
4.3	Kesimpulan Analisis Biaya dan Waktu Pelat Lantai Konvensional dan <i>Halfslab</i> .....	VI-70
<b>BAB V PENUTUP</b> .....		V-1
5.1	Kesimpulan .....	V-1
5.2	Saran.....	V-1
 <b>VALIDASI PAKAR</b>		
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>		