

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| LEMBAR PENGESAHAN | ii |
| LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN | iii |
| ABSTRAK | iv |
| KATA PENGANTAR | v |
| DAFTAR ISI | vi |
| DAFTAR GAMBAR | vii |
| DAFTAR TABEL | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN | ix |



BAB I PENDAHULUAN

| | |
|--|-----|
| 1.1 Latar Belakang Masalah | I-1 |
| 1.2 Identifikasi Masalah | I-3 |
| 1.3 Perumusan Masalah | I-4 |
| 1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian | I-4 |
| 1.5 Manfaat Penelitian | I-5 |
| 1.6 Pembatasan dan Ruang Lingkup Masalah | I-5 |
| 1.7 Sistematika Penulisan | I-6 |

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

| | |
|--|------|
| 2.1 Definisi Dinding | II-1 |
| 2.2 Dinding Bata Ringan (<i>AAC Block</i>) | II-2 |
| 2.3 Dinding Samurai Panel (<i>EPS Sandwich Panel</i>)..... | II-3 |
| 2.3.1 Bahan yang digunakan di dalam Samurai Panel..... | II-5 |
| 2.4 Manajemen Waktu Proyek | II-6 |

| | | |
|-------|---------------------------------|-------|
| 2.4.1 | Perencanaan Durasi Proyek | II-7 |
| 2.4.2 | Estimasi Durasi | II-7 |
| 2.5 | Manajemen Biaya Proyek | II-8 |
| 2.5.1 | Estimasi Biaya..... | II-9 |
| 2.6 | Penelitian Terdahulu..... | II-11 |
| 2.7 | <i>Research Gap</i> | II-18 |
| 2.8 | Kerangka Berfikir | II-23 |
| 2.9 | Hipotesa Penelitian | II-24 |

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

| | | |
|-------|--|-------|
| 3.1 | Metodologi Penelitian..... | III-1 |
| 3.2 | Tempat dan Waktu Penelitian..... | III-6 |
| 3.3 | Populasi dan Instrument Penelitian | III-8 |
| 3.3.1 | Data Primer | III-8 |
| 3.3.2 | Data Sekunder..... | III-8 |
| 3.4 | Jadwal Penyusunan Tugas Akhir..... | III-9 |

BAB IV ANALISIS DAN HASIL PEMBAHASAN

| | | |
|-------|---|-------|
| 4.1 | Objek Penelitian | IV-1 |
| 4.2 | Pekerjaan Dinding <i>AAC Block</i> | IV-2 |
| 4.3 | Pekerjaan Dinding <i>Samurai Panel</i> | IV-9 |
| 4.4 | Perhitungan Volume Pekerjaan..... | IV-17 |
| 4.5 | Analisis Perbandingan Biaya Dinding <i>AAC Block</i> dan <i>Samurai Panel</i> | IV-18 |
| 4.5.1 | Analisis Biaya Pekerjaan Dinding <i>AAC Block</i> | IV-18 |
| 4.5.2 | Analisis Biaya Pekerjaan Dinding <i>Samurai Panel</i> | IV-22 |

| | |
|--|-------|
| 4.5.3 Rekapitulasi Harga dan Perbandingan | IV-25 |
| 4.5.4 Hasil Analisis Biaya Pekerjaan Dinding <i>AAC Block</i> dan <i>Samurai Panel</i> | IV-26 |
| 4.6 Analisis Perhitungan Waktu Pekerjaan Dinding <i>AAC Block</i> dan <i>Samurai Panel</i> | IV-26 |
| 4.6.1 Analisis Waktu Pekerjaan Dinding <i>AAC Block</i> | IV-27 |
| 4.6.2 Analisis Waktu Pekerjaan Dinding <i>Samurai Panel</i> | IV-29 |
| 4.6.3 Hasil Analisis Waktu Pekerjaan Dinding <i>AAC Block</i> dan <i>Samurai Panel</i> | IV-31 |
| 4.7 Perbandingan Upah Tenaga Kerja Pekerjaan Dinding <i>AAC Block</i> dan <i>Samurai Panel</i> | IV-34 |
| 4.8 Kelebihan dan Kekurangan <i>AAC Block</i> dan <i>Samurai Panel</i> | IV-35 |

BAB V PENUTUP

| | |
|-------------------|-----|
| 5.1 Simpulan..... | V-1 |
| 5.2 Saran..... | V-1 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN