

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>I-1</b>
1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Identifikasi Masalah.....	I-3
1.3 Perumusan Masalah .....	I-3
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian .....	I-4
1.5 Manfaat Penelitian .....	I-4
1.6 Pembatasan dan ruang lingkup masalah .....	I-5
1.7 Sistematika Penulisan .....	I-5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>II-1</b>
2.1 Atap.....	II-1
2.2 Pelapis pelindung beton .....	II-2
2.2.1 Jenis-jenis pelapis pelindung beton .....	II-2
2.3 Waterproofing Dak Konvensional .....	II-3
2.4 Waterproofing Dak Penetron .....	II-4

2.5 Manajemen Mutu Proyek.....	II-4
2.6 Manajemen Biaya Proyek.....	II-5
2.7 Penelitian Terdahulu.....	II-6
2.8 Research GAP.....	II-11
2.9 Kerangka Berfikir.....	II-14
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>III-1</b>
3.1 Metode Penelitian.....	III-1
3.2 Tempat dan waktu penelitian.....	III-6
3.3 Instrumen Penelitian.....	III-7
3.3.1 Data Primer.....	III-7
3.3.2 Data Sekunder.....	III-8
3.4 Jadwal Penyusunan Tugas Akhir.....	III-8
<b>BAB IV HASIL DAN ANALISIS.....</b>	<b>IV-1</b>
4.1 Objek Penelitian.....	IV-1
4.2 Gambar Kerja.....	IV-2
4.3 Metode Pelaksanaan Waterproofing Dak.....	IV-4
4.4 Hasil Perbandingan Metode.....	IV-8
4.5 Perhitungan Volume Pekerjaan.....	IV-8
4.6 Analisis Perbandingan Biaya Waterproofing Dak Konvensional (Sika) dan Waterproofing dak Penetron.....	IV-8

4.6.1 Analisis Perbandingan Biaya Pekerjaan Waterproofing Dak Konvensional (Sika).....	IV-9
4.6.2 Analisis Perbandingan Biaya Pekerjaan Waterproofing Dak Penetron .....	IV-11
4.7 Rekapitulasi Harga dan Perbandingan .....	IV-14
4.8 Hasil Analisis Biaya Waterproofing Dak Konvensional dan Waterproofing Dak Penetron .....	IV-15
4.9 Analisa Perbandingan Mutu Pekerjaan Waterproofing Dak Konvensional (Sika) dan Waterproofing Dak Penetron .....	IV-17
4.9.1 Analisis Perbandingan Mutu Waterproofing Dak Konvensional (Sika).....	IV-17
4.9.2 Analisa Perbandingan Mutu Waterproofing Dak Penetron.....	IV-20
4.9.3 Hasil Analisis Mutu Waterproofing Dak Konvensional (Sika) dan Waterproofing Penetron .....	IV-22
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>V-1</b>
5.1 Simpulan .....	V-1
5.2 Saran .....	V-2
DAFTAR PUSTAKA .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi