

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	4
C. Batasan Masalah	4
D. Rumusan Masalah	5
E. Tujuan	5
F. Manfaat	6
 BAB II LANDASAN TEORI	
A. Uraian Umum	7
B. Pengertian dan Fungsi Estimasi (anggaran biaya)	11
C. Manfaat Estimasi atau RAB	17
D. Fungsi Estimasi atau RAB	18
E. Keuntungan Estimasi atau RAB	19
F. Komponen yang Perlu Dihitung Dalam RAB	21
G. Metode Perhitungan Anggaran Biaya	25
H. Langkah- Langkah Menghitung RAB	30

I. Faktor- Faktor Estimasi Biaya atau RAB	33
J. Analisis Penyebab Perbedaan Indeks Koefisien Metode BOW dan Metode SNI	35
K. Hambatan- Hambatan Dalam Praktek Estimasi Biaya	33
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Desain Penelitian	39
B. Defenisi Operasional Variabel Penelitian	39
C. Teknik Pengumpulan Data	41
D. Analisis dan Pengolahan Data	42
E. Tahapan Penelitian.....	42
BAB IV PEMBAHASAN	
A. Data Umum.....	45
B. Hierarki Pekerjaan Konstruksi Ramp	45
C. Perhitungan Volume Pekerjaan Ramp.....	52
D. Daftar Harga Satuan Upah.....	61
E. Harga Satuan Dasar Bahan dan Material.....	62
F. Perbandingan Analisa Harga Satuan Pekerjaan Persiapan	65
G. Perbandingan Analisa Harga Satuan Pekerjaan Tanah.....	69
H. Perbandingan Analisa Harga Satuan Pekerjaan Pondasi	72
I. Perbandingan Analisa Harga Satuan Pekerjaan Beton.....	74
J. Perbandingan Analisa Harga Satuan Pekerjaan Finishing.....	80
K. Daftar Harga Satuan Pekerjaan.....	82
L. Perbandingan Rab Konstruksi Ramp.....	84
M. Perbandingan Rekapitulasi Harga Konstruksi Ramp	87

BAB IV PEMBAHASAN

A. Kesimpulan.....	88
B. Saran.....	88
DAFTAR PUSTAKA.....	89



THE
Character Building
UNIVERSITY