

## DAFTAR ISI

SKRIPSI .....	i
PERSETUJUAN SKRIPSI .....	i
PENGESAHAN DEWAN PENGUJI .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH .....	v
ABSTRAK .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Tujuan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
BAB II .....	6
LANDASAN TEORI .....	6
2.1 Tinjauan Studi .....	6
2.2 Tinjauan Pustaka .....	13
2.2.1 Data .....	13
2.2.2 Data Mining .....	15
2.2.3 Model Regresi .....	18
2.2.4 Root Mean Square Error (RMSE) .....	20
2.2.5 Estimasi .....	21
2.3 Kerangka Pemikiran .....	22

BAB III .....	23
METODE PENELITIAN .....	23
3.1 Instrumen Penelitian .....	23
3.1.1 Bahan .....	23
3.1.2 Peralatan .....	23
3.2 Prosedur Pengumpulan Data .....	24
3.3 Teknik Analisis Data .....	25
3.4 Metode Yang Diusulkan .....	25
3.5 Eksperimen dan Cara Pegujian Metode .....	26
3.5.1 Contoh Kasus .....	26
3.5.2 Ukuran Error .....	31
BAB IV .....	33
ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....	33
4.1 Analisis dan Pembahasan .....	33
4.1.1 Analisis Kebutuhan Fungsional .....	33
4.1.2 Analisis Kebutuhan Non Fungsional .....	33
4.1.3 Analisis Data .....	34
4.1.4 Langkah-langkah Perhitungan .....	45
4.1.5 Implementasi Perhitungan .....	47
BAB V .....	57
KESIMPULAN DAN SARAN .....	57
5.1 Kesimpulan .....	57
5.2 Saran .....	57
DAFTAR PUSTAKA .....	58