

DAFTAR ISI

Abstrak	i
Lembar Pernyataan	ii
Lembar Pengesahan	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	v
Daftar Tabel	vii
Daftar Gambar	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Hipotesa.....	3
BAB 2 STUDI LITERATUR	4
2.1 Markov Chain	4
2.2 Matrik Peluang Transisi	5
2.3 Vektor Keadaan (<i>State Vector</i>)	6
2.4 Data Outliers	7
2.5 Standard Error	7

BAB 3 METODE PENELITIAN	8
3.1 Diagram Alur	8
3.2 Data Kerusakan	9
BAB 4 HASIL DAN DISKUSI.....	11
4.1 Data Kerusakan 2013-2014	11
4.1.1 Kalibrasi 2015	12
4.1.2 Kalibrasi 2016	13
4.1.3 Kalibrasi 2017	14
4.1.4 Kalibrasi 2018.....	15
4.2 Data Kerusakan 2013-2015	16
4.2.1 Kalibarsi 2016.....	17
4.2.2 Kalibarsi 2017.....	18
4.2.3 Kalibarsi 2018.....	19
4.3 Data Kerusakan 2013-2016	20
4.3.1 Kalibarsi 2017.....	22
4.3.2 Kalibarsi 2018.....	23
4.4 Data Kerusakan 2013-2017	24
4.4.1 Kalibarsi 2018.....	25
4.5 Data Kerusakan 2013-2018	26
4.6 Prediksi kerusakan 2019-2024.....	28
BAB V KESIMPULAN	30