

Daftar Isi

Lembar Pengesahan	i
Lembar Pernyataan	ii
Abstrak	iii
Abstract	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
I Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Pernyataan Masalah	2
1.4 Tujuan	2
1.5 Batasan Masalah	2
1.6 Hipotesis	3
1.7 Sistematika Penulisan	3
II Kajian Pustaka	4
2.1 Penelitian Terkait	4
2.2 Digital Signature	16
2.3 Algoritma RSA	16
2.4 Algoritma DSA	16
2.5 Algoritma ECDSA	16
2.6 Ringkasan	17

III Metodologi dan Desain Sistem	18
3.1 Metode Penelitian	18
3.1.1 Framework Penelitian	18
3.1.2 Metodologi untuk Mencapai Tujuan Penelitian	21
3.1.3 Analisis Kebutuhan Sistem	26
3.1.4 Data	27
3.1.5 Metrik Uji	27
3.1.6 Metode Pengujian	27
3.1.7 Perbandingan Hasil Penelitian	28
3.2 Desain Sistem	28
3.2.1 Arsitektur Perangkat Lunak	29
3.3 Ringkasan	29
IV Hasil dan Pembahasan	30
4.1 Hasil Pengujian	30
4.1.1 Hasil Analisis Algoritma Tanda Tangan Digital	30
4.1.2 Prototype Tanda Tangan Digital	31
4.2 Pembahasan	32
4.3 Ringkasan	34
V Kesimpulan dan Saran	35
5.1 Kesimpulan	35
5.2 Saran	35
Daftar Pustaka	36
Lampiran A	39