

Daftar Isi

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	I
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....	I
ABSTRAK.....	II
ABSTRACT	IV
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	V
PUBLIKASI SELAMA MASA STUDI.....	VI
KONTRIBUSI YANG DIBERIKAN OLEH PIHAK LAIN DALAM TESIS INI	VII
HALAMAN PERSEMBAHAN	VIII
KATA PENGANTAR.....	IX
DAFTAR ISI	X
DAFTAR TABEL	XIII
DAFTAR GAMBAR.....	XIV
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah	7
1.3. Batasan Penelitian.....	7
1.4. Tujuan Penelitian	7
1.5. Manfaat Penelitian	7
1.6. Metode Pengumpulan Data.....	8
1.7. Sistematika Penulisan	9
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1. Penelitian Terdahulu	11
2.2. Landasan Teori	21
2.2.1. Mobile Banking.....	21
2.2.2. Mobile Forensic	23
2.2.3. Static Forensic	24

BAB 3 METODE PENELITIAN.....	25
3.1. Studi Pustaka.....	25
3.2. Alat dan Bahan Penelitian.....	25
3.2.1 Hardware.....	25
3.2.2 Software	25
3.3. Mobile Forensic Umum.....	25
3.4. Arsitektur Mobile Banking Secara Umum	26
3.5. Metode Static Forensic Perangkat Mobile.....	29
3.6. Skenario Kasus	31
3.7. Analisa Kasus	34
3.8. Desain Tabel Hasil Penelitian.....	35
3.9. Desain Analisa Penelitian	35
3.10. Verifikasi Data.....	36
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
4.1. Klasifikasi Komparasi Karakteristik Aplikasi Mobile Banking.....	38
4.1.1. Fasilitas layanan dan fungsi-fungsi pada aplikasi.....	38
4.1.2. Alur proses aplikasi.....	39
4.1.3. Data folder terkait instalasi ataupun cache aplikasi	41
4.2. Proses Penanganan Barang Bukti	41
4.2.1. Deteksi Masalah.....	41
4.2.2. Penanganan Barang Bukti	42
4.2.3. Perencanaan	42
4.2.4. Persiapan	42
4.3. Proses Akuisisi Bukti Digital.....	42
4.3.1. Identifikasi Potensi Bukti Digital.....	43
4.3.2. Klasifikasi Potensi Bukti Digital.....	43
4.3.3. Akuisisi Potensi Bukti Digital.....	44
4.3.4. Penyimpanan dan Pengamanan.....	46
4.4. Proses Investigasi Bukti Digital.....	48
4.4.1. Pemeriksaan dan Analisa Bukti Digital	48
4.4.1.1. Analisa Data Hasil Akuisisi Menggunakan Android Commander	48

4.4.1.2.	Klasifikasi Data Hasil Decompile.....	56
4.4.1.3.	Analisa Data Hasil Akuisisi Menggunakan Andriller.....	59
4.4.2.	Pengelompokan Data Temuan Bukti Digital	62
4.4.3.	Pelaporan Hasil	69
4.4.3.1.	Hasil Investigasi Data Aplikasi Mobile Banking.....	69
4.4.3.2.	Hasil Investigasi Data Akuisisi Smartphone.....	70
4.5.	Komparasi Hasil Dengan Penelitian Terdahulu.....	70
	BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	72
5.1.	Kesimpulan	72
5.2.	Kritik dan Saran.....	72
5.2.1.	Kritik	73
5.2.2.	Saran.....	73
	DAFTAR PUSTAKA	74

