

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Diagram alir penelitian.....	20
Gambar 4.1 Hasil Pemindaian VirusTotal	24
Gambar 4.2 Permission pada AndroidManifest.xml.....	26
Gambar 4.3 Class pada aplikasi Undangan.....	28
Gambar 4.4 Fungsi pertama pada Class MainActivity	28
Gambar 4.5 Fungsi kedua pada class MainActivity.....	29
Gambar 4.6 Fungsi ketiga pada class MainActivity	29
Gambar 4.7 Fungsi keempat pada class MainActivity.....	30
Gambar 4.8 Fungsi pertama pada Class ReceiveSms	31
Gambar 4.9 Fungsi kedua pada class ReceiveSms	32
Gambar 4.10 File ANDROID.SF pada folder META-INF.....	33
Gambar 4.11 Security Score pada Malware Undangan Pernikahan.apk	33
Gambar 4.12 Permission dari hasil scanning MobSF	34
Gambar 4.13 Hasil Analisis Code dari MobSF.....	35
Gambar 4.14 Bagian kode yang ditunjukkan pada issue	35
Gambar 4.15 Class MainActivity Sebelum Modifikasi	37
Gambar 4.16 Class ReceiveSms Sebelum Modifikasi.....	37
Gambar 4.17 Pencarian BotFather di Telegram.....	38
Gambar 4.18 Tampilan mengirim perintah /start.....	38
Gambar 4.19 Tampilan proses pembuatan bot.....	39
Gambar 4.20 Deteksi keamanan oleh Play Protect	40
Gambar 4.21 Permintaan Izin Aplikasi	41
Gambar 4.22 Pesan yang dikirimkan ke bot telegram	41
Gambar 4.23 Pengiriman SMS dari Perangkat yang diinstal sampel malware.....	42
Gambar 4.24 SMS diterima oleh nomor tujuan	42
Gambar 4.25 SMS yang dikirimkan ke bot telegram.....	43
Gambar 4.26 Halaman Login Shopee	44
Gambar 4.27 Halaman Pemulihan Akun Shopee.....	44
Gambar 4.28 SMS berisi kode OTP dari Shopee.....	45

Gambar 4.29 Pesan bot telegram yang berisi SMS	45
Gambar 4.30 Verifikasi Kode OTP.....	45
Gambar 4.31 Membuat kata sandi baru	46
Gambar 4.32 Tampilan setelah berhasil masuk ke akun korban.....	46
Gambar 4.33 Tampilan menu Pengaturan.....	47
Gambar 4.34 Tampilan Daftar aplikasi	47
Gambar 4.35 Tampilan Informasi aplikasi.....	48