

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1. 1</b>	Grafik pertumbuhan pengguna Android .....	1
<b>Gambar 2. 1</b>	Forensic Tool Comparison on Instagram Digital Evidence Based on Android with The NIST Method [1]. .....	8
<b>Gambar 2. 2</b>	Perbandingan Tool Forensik Data Recovery Berbasis Android Menggunakan Metode Nist [2]. .....	9
<b>Gambar 3. 1</b>	Diagram Blok Sistem.....	11
<b>Gambar 3. 2</b>	DFD level 0 .....	13
<b>Gambar 3. 3</b>	DFD Level 1 .....	13
<b>Gambar 3. 4</b>	DFD Level 2 .....	14
<b>Gambar 3. 5</b>	Smartphone sudah berhasil di-root .....	16
<b>Gambar 4. 1</b>	Dokumentasi MobilEdit Forensic Express .....	22
<b>Gambar 4. 2</b>	Dokumentasi FinalMobile Forensics .....	23
<b>Gambar 4. 3</b>	Proses akuisisi manual .....	23
<b>Gambar 4. 4</b>	Hasil akuisisi manual .....	24
<b>Gambar 4. 5</b>	Tampilan MobilEdit Forensics Express .....	24
<b>Gambar 4. 6</b>	Tampilan connector pada Smartphone Android .....	25
<b>Gambar 4. 7</b>	Proses akuisisi.....	25
<b>Gambar 4. 8</b>	Hasil akuisisi menggunakan aplikasi MobilEdit Forensic .....	26
<b>Gambar 4. 9</b>	Tampilan awal aplikasi FinalMobile Forensics .....	26
<b>Gambar 4. 10</b>	Tampilan proses akuisisi.....	27
<b>Gambar 4. 11</b>	Artefak hasil akuisisi metode manual.....	27
<b>Gambar 4. 12</b>	Hasil akuisisi artefak User. ....	29
<b>Gambar 4. 13</b>	Hasil akuisisi artefak bentuk pdf. ....	30
<b>Gambar 4. 14</b>	Hasil akuisisi aplikasi FinalMobile Forensics .....	30
<b>Gambar 4. 15</b>	Report MobilEdit Forensic .....	31
<b>Gambar 4. 16</b>	Report FinalMobile Forensics .....	32
<b>Gambar 4. 17</b>	Dokumentasi Smartphone Android .....	32
<b>Gambar 4. 18</b>	Smartphone dalam kondisi airplane.....	33
<b>Gambar 4. 19</b>	Nilai hash pada akuisisi manual .....	34
<b>Gambar 4. 20</b>	Nilai hash pada akuisisi MobilEdit Forensic Express .....	34
<b>Gambar 4. 21</b>	Nilai hash pada akuisisi FinalMobile Forensics .....	34