

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 <i>Vulnerabilities</i> dalam kategori OWASP (www.imperva.com, 2020)	2
Gambar I.2 Insiden <i>website</i> (Id-SIRTII/CC, 2017)	3
Gambar I.3 Serangan insiden <i>website</i> (Id-SIRTII/CC, 2017)	4
Gambar II.1 Langkah-langkah PTES	10
Gambar III.1 Model konseptual penelitian	17
Gambar III.2 Sistematisa penyelesaian masalah	19
Gambar IV.1 Skenario pengujian menggunakan zenmap	26
Gambar IV.2 Skenario pengujian menggunakan perintah DIG	27
Gambar IV.3 <i>Threat modelling DDoS</i>	28
Gambar IV.4 Skenario pengujian <i>vulnerability analysis</i>	29
Gambar IV.5 Skenario pengujian menggunakan owasp zap	30
Gambar IV.6 Skenario pengujian menggunakan acunetix	31
Gambar IV.7 Skenario pengujian menggunakan paros	32
Gambar IV.8 Skenario pengujian <i>exploitation</i>	33
Gambar IV.9 <i>Activity diagram cross site scripting</i>	35
Gambar IV.10 <i>Activity diagram SQL injection</i>	37
Gambar IV.11 <i>Activity diagram x-frame-options header not set</i>	38
Gambar IV.12 <i>Activity diagram secure page browser cache</i>	40
Gambar IV.13 Skenario pengujian <i>post exploitation</i>	41
Gambar V.1 Informasi dari zenmap	46
Gambar V.2 Informasi dari perintah DIG	47
Gambar V.3 Jenis kerentanan owasp zap	48
Gambar V.4 <i>Cross site scripting</i> pada <i>tool</i> owasp zap	49
Gambar V.5 Pengujian <i>cross site scripting</i> dari <i>tool</i> owasp zap	49
Gambar V.6 Hasil <i>cross site scripting</i> dari <i>tool</i> owasp zap	50
Gambar V.7 <i>X-frame-options header not set</i>	51
Gambar V.8 Pengujian <i>x-frame-options header not set</i>	52
Gambar V.9 Hasil <i>x-frame-options header not set</i>	52
Gambar V.10 <i>Format string error</i>	53
Gambar V.11 Jenis kerentanan acunetix	54
Gambar V.12 <i>Cross site scripting</i> pada <i>tool</i> acunetix	55

Gambar V.13 Pengujian <i>cross site scripting</i> dari <i>tool</i> acunetix.....	55
Gambar V.14 Hasil <i>cross site scripting</i> dari <i>tool</i> acunetix	56
Gambar V.15 HTML <i>from without CSRF protection</i>	57
Gambar V.16 Jenis kerentanan paros.....	57
Gambar V.17 SQL <i>injection</i>	58
Gambar V.18 Pengujian SQL <i>injection</i>	59
Gambar V.19 Lotus domino <i>default files</i>	60
Gambar V.20 <i>Secure page browser cache</i>	61
Gambar V.21 Pengujian <i>secure page browser cache</i>	61
Gambar V.22 Skema web <i>server</i> tanpa waf.....	64
Gambar V.23 Skema web <i>server</i> menggunakan waf.....	64