

DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Penelitian Terdahulu	9
Tabel IV.1 Spesifikasi Perangkat Keras	17
Tabel IV.2 Spesifikasi Perangkat Lunak	18
Tabel IV.3 Daftar IP Address	25
Tabel IV.4 Hasil Pengujian Vulnerability Scanning Menggunakan OWASP-ZAP	29
Tabel IV.5 Hasil Pengujian Vulnerability Scanning Menggunakan OWASP-ZAP Yang Akan Dieksploitasi	30
Tabel IV.6 Tabel Langkah Langkah Serangan SQL Injection tanpa WAF.....	41
Tabel IV.7 Tabel Langkah Langkah Serangan SQL Injection dengan WAF	42
Tabel IV.8 Tabel Langkah Langkah Serangan Cross-Site <i>Scripting</i> tanpa WAF	44
Tabel IV.9 Tabel Langkah Langkah Serangan Cross-Site <i>Scripting</i> dengan WAF	45
Tabel IV.10 Tabel Langkah Langkah Serangan Command Injection tanpa WAF	47
Tabel IV.11 Tabel Langkah Langkah Serangan Command Injection dengan WAF	49
Tabel IV.12 Tabel Langkah Langkah Serangan Cross Site Request Forgery tanpa WAF	51
Tabel IV.13 Tabel Langkah Langkah Serangan CSRF dengan WAF.....	53
Tabel IV.14 Tabel Langkah Langkah Serangan Brute Force tanpa WAF.....	54
Tabel IV.15 Tabel Langkah Langkah Serangan Brute Force dengan WAF.....	56
Tabel V.1 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi SQL Injection tanpa WAF	92
Tabel V.2 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi SQL Injection dengan WAF	93
Tabel V.3 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi XSS (<i>Reflected</i>) tanpa WAF	94
Tabel V.4 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi XSS (<i>Reflected</i>) dengan WAF .	94
Tabel V.5 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi Command Injection tanpa WAF	95
Tabel V.6 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi Command Injection dengan WAF	96

Tabel V.7 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi CSRF tanpa WAF	97
Tabel V.8 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi CSRF dengan WAF	97
Tabel V.9 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi Brute Force tanpa WAF	98
Tabel V.10 Hasil Pengukuran Time Eksploitasi Brute Force dengan WAF	99
Tabel V.11 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi SQL Injection	100
Tabel V.12 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi SQL Injection dengan WAF..	100
Tabel V.13 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi XSS (<i>Reflected</i>)	101
Tabel V.14 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi XSS (<i>Reflected</i>) dengan WAF	101
Tabel V.15 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi Command Injection	101
Tabel V.16 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi Command Injection dengan WAF	102
Tabel V.17 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi Cross Site Request Forgery (CSRF)	103
Tabel V.18 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi Cross Site Request Forgery (CSRF) dengan WAF	103
Tabel V.19 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi Brute Force	104
Tabel V.20 Hasil Pengukuran Cost Eksploitasi Brute Force dengan WAF	104
Tabel V.21 Analisis Perbandingan Metrik Time tanpa WAF	105
Tabel V.22 Analisis Perbandingan Metrik Time dengan WAF	105
Tabel V.23 Perbandingan Metrik Time Antar Serangan tanpa WAF	106
Tabel V.24 Perbandingan Metrik Time Antar Serangan dengan WAF	106
Tabel V.25 Pengkategorian Time Metrik Pada Pengujian Serangan tanpa Perlindungan WAF	108
Tabel V.26 Pengkategorian Time Metrik Pada Pengujian Serangan dengan Perlindungan WAF	108
Tabel V.27 Analisis Perbandingan Metrik Cost tanpa WAF	111
Tabel V.28 Analisis Perbandingan Metrik Cost dengan WAF	111
Tabel V.29 Pengkategorian Cost Metrik Pada Pengujian Serangan tanpa Perlindungan WAF	113
Tabel V.30 Ranking Cost Metrik Pada Pengujian Serangan dengan Perlindungan WAF	114

Tabel V.31 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi SQL Injetion tanpa Perlindungan WAF	117
Tabel V.32 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi SQL Injetion dengan Perlindungan WAF.....	118
Tabel V.33 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi <i>Cross-Site Scripting (Reflected)</i> tanpa Perlindungan WAF	119
Tabel V.34 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi Cross-Site Scripting (Reflected) dengan Perlindungan WAF	119
Tabel V.35 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi Command Injection tanpa Perlindungan WAF	120
Tabel V.36 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi Command Injection dengan Perlindungan WAF	120
Tabel V.37 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi Cross Site Request Forgery tanpa Perlindungan WAF	121
Tabel V.38 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi <i>Cross Site Request Forgery</i> dengan Perlindungan WAF.....	122
Tabel V.39 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi Brute Force tanpa Perlindungan WAF	122
Tabel V.40 Tabel Hasil Pengukuran Time dan Cost Eksploitasi Brute Force dengan Perlindungan WAF.....	123
Tabel V.41 Pengkategorian Time dan Cost Metrik Pada Pengujian Eksploitasi tanpa Perlindungan WAF	124
Tabel V.42 Pengkategorian Time dan Cost Metrik Pada Pengujian Eksploitasi dengan Perlindungan WAF.....	124