

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Analisis Kebutuhan & Permasalahan SMPN 21 Kota Bekasi.....	6
Tabel 1. 2 Dasar-dasar Pengembangan Konten Pembelajaran.....	11
Tabel 1. 3 Perbedaan Kelas Project Based Learning dan Kelas Konvensional.....	12
Tabel 1. 4 Tabel Perbandingan Fitur Platform Pembelajaran Digital.....	14
Tabel 2. 1 Batasan.....	18
Tabel 2. 2 Tipe dan Karakteristik.....	18
Tabel 2. 3 Funcional Requirements	20
Tabel 2. 4 Non-Functional Requirements.....	22
Tabel 2. 5 Key Performance Indicator (KPI).....	23
Tabel 2. 6 Alat Ukur dan Mekanisme Verifikasi.....	24
Tabel 2. 7 Skenario Performance Testing	27
Tabel 2. 8 Skenario Security Testing	28
Tabel 3. 1 Fitur Platform Website.....	30
Tabel 3. 2 Keunggulan dan Keterbatasan Platform Website.....	30
Tabel 3. 3 Fitur Platform Mobile	31
Tabel 3. 4 Keunggulan dan Keterbatasan Platform Mobile.....	31
Tabel 3. 5 Fitur Platform Desktop	32
Tabel 3. 6 Keunggulan dan Keterbatasan Platform Dekstop.....	32
Tabel 3. 7 Perbandingan Platform	33
Tabel 3. 8 Tabel Aktivitas Siswa	62
Tabel 3. 9 Tabel Anggaran.....	66
Tabel 3. 10 Kontribusi.....	66
Tabel 4. 1 Fitur Laravel	71
Tabel 4. 2 Penjelasan Detil quizzes	84
Tabel 4. 3 Penjelasan Detil Settings	86
Tabel 4. 4 Penjelasan Detil Sessions.....	88
Tabel 4. 5 Penjelasan Detil Quizzes.....	89
Tabel 4. 6 Penjelasan Detil Quiz Results	90
Tabel 4. 7 Penjelasan Detil Questions	92
Tabel 4. 8 Penjelasan Detil Forums.....	93
Tabel 5. 1 Alat dan Bahan.....	102
Tabel 5. 2 Skema Pengujian.....	104

Tabel 5. 3 Detil Pengujian	105
Tabel 5. 4 Langkah-langkah Pengujian Sistem Menggunakan Katalon	108
Tabel 5. 5 Contoh Otomatis Testing menggunakan Katalon	109
Tabel 5. 6 Contoh Pengujian Sistem Manual.....	112
Tabel 5. 7 Tahapan Pengujian ZAP	113
Tabel 5. 8 Konfigurasi Pengujian di Apache JMeter	116
Tabel 5. 9 Parameter yang diukur	117
Tabel 5. 10 Matriks Pengujian	118
Tabel 5. 11 Checklist Verifikasi.....	119
Tabel 5. 12 Solusi Teknis.....	122
Tabel 5. 13 Hasil Perhitungan	124
Tabel 5. 14 Setelah Perbaikan	127
Tabel 5. 15 Distribusi Kerentanan	130
Tabel 5. 16 Hasil Pengujian	131
Tabel 5. 17 Sample Hasil Pengujian.....	135
Tabel 5. 18 Sample Hasil Pengujian.....	141
Tabel 5. 19 Hasil Pengujian UAT Guru.....	144