

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Karakteristik Textbook .....	6
Tabel 1. 2 Karakteristik Video Dan Animasi.....	7
Tabel 1. 3 Karakteristik LMS .....	8
Tabel 1. 4 Karakteristik Praktikum .....	10
Tabel 1. 5 Simulator Blok Sistem Komunikasi Digital .....	11
Tabel 1. 6 Karakteristik Blog.....	12
Tabel 2. 1 Aspek Evaluasi Media Pembelajaran.....	15
Tabel 2. 2 Studi Literatur Penelitian Sebelumnya .....	15
Tabel 2. 3 Kebutuhan Yang Harus Dipenuhi.....	18
Tabel 2. 4 Batasan dan Spesifikasi.....	19
Tabel 2. 5 Spesifikasi Subject Matter .....	22
Tabel 2. 6 Spesifikasi Affective Consideration.....	23
Tabel 2. 7 Spesifikasi Interface .....	23
Tabel 2. 8 Spesifikasi Navigation .....	24
Tabel 2. 9 Spesifikasi Media Performance .....	24
Tabel 2. 10 Data Security.....	27
Tabel 3. 1 Karakteristik Situs Website.....	29
Tabel 3. 2 Karakteristik Mobile Application .....	30
Tabel 3. 3 Karakteristik Desktop Application.....	30
Tabel 3. 4 Biaya Perancangan Website.....	37
Tabel 3. 5 Biaya Perancangan Mobile Application .....	37
Tabel 3. 6 Biaya Perancangan Dekstop Application.....	38
Tabel 3. 7 Matriks Keputusan Solusi.....	41
Tabel 3. 8 Kebutuhan Perangkat Lunak.....	43
Tabel 3. 9 Lingkup Materi Pembelajaran.....	46
Tabel 3. 10 Klasifikasi Konten Interaktif.....	48
Tabel 3. 11 Atribut Entitas .....	56
Tabel 3. 12 Fungsional Fitur Website.....	57
Tabel 3. 13 Desain Warna.....	57
Tabel 3. 14 Desain Font .....	59
Tabel 3. 15 Icon User Interface.....	59
Tabel 3. 16 Jadwal Pengerjaan Project Capstone Design Anggaran .....	62

Tabel 3. 17 RAB Website Media Pembelajaran Sistem Komunikasi Digital.....	63
Tabel 4. 1 Kebutuhan Perangkat Keras Implementasi Website.....	66
Tabel 5. 1 Langkah Pengujian Subject Matter .....	132
Tabel 5. 2 Jumlah Parameter MOS .....	134
Tabel 5. 3 Nilai Kualitas Berdasarkan Rata-Rata Nilai MOS .....	135
Tabel 5. 4 Hasil Pengujian Perhitungan Simulasi.....	137
Tabel 5. 5 Kalkulasi Pengujian Subject Matter .....	138
Tabel 5. 6 Langkah Pengujian Affective Consideration .....	139
Tabel 5. 7 Kalkulasi Pengujian Affective Consideration.....	142
Tabel 5. 8 Langkah Pengujian Affective Consideration .....	142
Tabel 5. 9 Tampilan Website Mobile dan Dekstop .....	144
Tabel 5. 10 Kalkulasi Pengujian Interface .....	145
Tabel 5. 11 Langkah Pengujian Navigation.....	146
Tabel 5. 12 Langkah Pengujian Media Performance .....	148
Tabel 5. 13 Hasil Pengujian PageSpeedInsight .....	149
Tabel 5. 14 Hasil GTMetrix.....	149
Tabel 5. 15 Hasil Pingdom.....	150
Tabel 5. 16 Kalkulasi Pengujian Media Performance .....	151
Tabel 5. 17 Langkah Pengujian Data Security.....	151
Tabel 5. 18 Nilai Pengujian Quttera .....	152
Tabel 5. 19 Nilai Pengujian Quttera .....	153
Tabel 5. 20 Kalkulasi Pengujian Media Performance .....	154
Tabel 5. 21 Keakuratan Website Complexity .....	157