

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Ilustrasi Proses Enkripsi <i>AES</i>	11
Gambar 2.2. <i>AES Encryption</i>	12
Gambar 2.3. <i>Penetration Testing</i>	13
Gambar 2.4. Ilustrasi Proses Dekripsi <i>AES</i>	14
Gambar 2.5. Ilustrasi Proses <i>Base64 Encoding</i>	15
Gambar 2.6. Ilustrasi Proses <i>Base64 Decoding</i>	19
Gambar 2.7. Skema Tahapan <i>MVC</i>	21
Gambar 2.8. Cara Kerja <i>MVC</i> pada <i>CodeIgniter</i>	22
Gambar 2.9. Penggunaan <i>Networking Protocol</i> untuk Mengirim <i>Email</i>	27
Gambar 2.10. <i>Networking Protocols</i>	28
Gambar 2.11. Data <i>Localhost</i> Aplikasi <i>Laragon</i>	29
● Gambar 3.1. Konsep Penelitian	31
Gambar 4.1. Implementasi Algoritma (1)	40
Gambar 4.2. Implementasi Algoritma (2)	41
Gambar 4.3. Aliran Jalur Proses Pendaftaran	43
Gambar 5.1. Halaman Utama Aplikasi	47
Gambar 5.2. Opsi Registrasi Pelatihan dan Sertifikasi	48
Gambar 5.3. <i>TOEIC Registration Form</i>	49
Gambar 5.4. <i>Profession Based Registration Form</i>	49
Gambar 5.5. Sistem Validasi Data	50
Gambar 5.6. <i>Token Base64 Encoding</i>	51
Gambar 5.7. Autentikasi Akun Peserta	51
Gambar 5.8. Halaman <i>Administrator</i>	52
Gambar 5.9. Data Peserta <i>TOEIC</i>	53
Gambar 5.10. Data Peserta Berbasis Bidang Profesi	53
Gambar 5.11. <i>Encipher</i>	54