

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 <i>State of The Art</i> (SOTA)	II-29
Tabel 2. 2 Matriks Penelitian	II-35
Tabel 4. 1 Parameter algoritma <i>chaos</i> 4D.....	IV-4
Tabel 4. 2 Pseudocode pembangkitan <i>chaos sequence</i>	IV-5
Tabel 4. 3 Pseudocode proses permutasi dan difusi	IV-7
Tabel 4. 4 Parameter kualitas kompresi	IV-8
Tabel 4. 5 Pseudocode proses kompresi dan dekripsi	IV-9
Tabel 4. 6 Pseudocode pengujian kompresi	IV-11
Tabel 4. 7 Hasil Entropi <i>Ciphertext</i> Sebelum Kompresi.....	IV-14
Tabel 4. 8 Hasil Pengujian Entropi <i>Ciphertext</i> RGB pada Kualitas Kompresi <i>High</i>	IV-15
Tabel 4. 9 Hasil Pengujian Entropi <i>Ciphertext</i> RGB pada Kualitas Kompresi <i>Medium</i>	IV-16
Tabel 4. 10 Hasil Pengujian Entropi <i>Ciphertext</i> RGB pada Kualitas Kompresi <i>Low</i>	IV-17
Tabel 4. 11 Hasil Korelasi Piksel <i>Ciphertext</i> Sebelum Kompresi.....	IV-24
Tabel 4. 12 Hasil Korelasi Piksel pada Kualitas Kompresi <i>High</i>	IV-25
Tabel 4. 13 Hasil Korelasi Piksel pada Kualitas Kompresi <i>Medium</i>	IV-26
Tabel 4. 14 Hasil Korelasi Piksel pada Kualitas Kompresi <i>Low</i>	IV-26
Tabel 4. 15 Hasil Pengujian NPCR Sebelum Kompresi	IV-34
Tabel 4. 16 Hasil Pengujian UACI Sebelum Kompresi	IV-34
Tabel 4. 17 Hasil Pengujian NPCR pada Kualitas Kompresi <i>High</i>	IV-34
Tabel 4. 18 Hasil Pengujian NPCR pada Kualitas Kompresi <i>Medium</i>	IV-35
Tabel 4. 19 Hasil Pengujian NPCR pada Kualitas Kompresi <i>Low</i>	IV-36
Tabel 4. 20 Pengujian UACI pada Kualitas Kompresi <i>High</i>	IV-39
Tabel 4. 21 Pengujian UACI pada Kualitas Kompresi <i>Medium</i>	IV-40
Tabel 4. 22 Hasil Pengujian UACI pada Kualitas Kompresi <i>Low</i>	IV-41
Tabel 4. 23 Hasil Pengujian PSNR (dB) pada Kualitas Kompresi <i>High</i>	IV-48
Tabel 4. 24 Hasil Pengujian PSNR (dB) pada Kualitas Kompresi <i>Medium</i>	IV-49

Tabel 4. 25 Hasil Pengujian PSNR (dB) pada Kualitas Kompresi <i>Low</i>	IV-49
Tabel 4. 26 Hasil Pengujian MSSIM pada Kualitas Kompresi <i>High</i>	IV-52
Tabel 4. 27 Hasil Pengujian MSSIM pada Kualitas Kompresi <i>Medium</i>	IV-53
Tabel 4. 28 Hasil Pengujian MSSIM pada Kualitas Kompresi <i>Low</i>	IV-54
Tabel 4. 29 Perbandingan Visual Citra Asli, <i>Ciphertext</i> , dan Hasil Dekripsi Keempat Algoritma Chaos 4D pada Kualitas Kompresi <i>Low</i> jpeg	IV-58
Tabel 4. 30 <i>Runtime</i> Total <i>Pipeline</i> pada Kualitas <i>High</i>	IV-60
Tabel 4. 31 <i>Runtime</i> Total <i>Pipeline</i> pada Kualitas <i>Medium</i>	IV-61
Tabel 4. 32 <i>Runtime</i> Total <i>Pipeline</i> pada Kualitas <i>Low</i>	IV-62
Tabel 4. 33 Kompleksitas Tahapan Proses Enkripsi dan Dekripsi	IV-66
Tabel 4. 34 Kriteria dan Bobot Penilaian Algoritma Terbaik.....	IV-70
Tabel 4. 35 Rekapitulasi Nilai Rata-rata Metrik Penilaian	IV-71
Tabel 4. 36 Rekapitulasi Skor Penentuan Algoritma Terbaik	IV-73