# DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel nilai operasi XOR ..... 14

Tabel 3.1 *Substitution Box* (*S-Box*) ..... 36

Tabel 3.2 Kamus Data ..... 48

Tabel 3.3 Proses 1.1 Cek Password ..... 54

Tabel 3.4 Proses 1.2 Ubah Status Login ..... 54

Tabel 3.5 Proses 2.1 Pendaftaran ..... 54

Tabel 3.6 Proses 2.2 Aktivasi ..... 55

Tabel 3.7 Proses 2.3 Reset Password ..... 55

Tabel 3.8 Proses 3 Kirim Via Email ..... 56

Tabel 3.9 Proses 4.1 Cek Password ..... 56

Tabel 3.10 Proses 4.2 Simpan Password ..... 56

Tabel 3.11 Proses 5.1 Tampil Kotak File ..... 56

Tabel 3.12 Proses 5.2 Tampil Kotak Sampah ..... 57

Tabel 3.13 Proses 5.3 Upload ..... 57

Tabel 3.14 Proses 5.4 Download..... 57

Tabel 3.15 Proses 5.5 Hapus ..... 57

Tabel 3.16 Proses 5.6 Kembalikan ..... 57

Tabel 3.17 Proses 5.7 Buang ..... 58

Tabel 3.18 Proses 6 Logout ..... 58

Tabel 3.19 Proses 7.1 Tambah Distribusi ..... 58

Tabel 3.20 Proses 7.2 Tampil Distribusi ..... 58

Tabel 3.21 Proses 7.3 Detail Distribusi ..... 58

Tabel 3.22 Proses 7.4 Ubah Distribusi ..... 59

Tabel 3.23 Proses 7.5 Hapus Distribusi ..... 59

Tabel 3.24 Proses 7.6 Ubah Aktivasi ..... 59

Tabel 3.25 Tabel user ..... 60

Tabel 3.26 Tabel file ..... 60

Tabel 3.27 Tabel distribusi ..... 60

Tabel 3.28 Tabel admin ..... 61

Tabel 4.1 *Blackbox* proses *Log In* ..... 93

Tabel 4.2 *Blackbox* proses Pendaftaran ..... 93

Tabel 4.3 *Blackbox* proses Aktivasi Akun ..... 94

Tabel 4.4 *Blackbox* proses *Reset Password* ..... 94

Tabel 4.5 *Blackbox* proses *Upload File* ..... 95

Tabel 4.6 *Blackbox* proses *Download File* ..... 95

Tabel 4.7 Daftar *file* eksperimen ..... 96

Tabel 4.8 Eksperimen dengan perbedaan bit pada kunci ..... 97

Tabel 4.9 Eksperimen dengan perbedaan bit pada plainteks ..... 98

Tabel 4.10 Data pengujian algoritma kriptografi VBR 32 bit pada sistem operasi 32 bit dan sistem operasi 64 bit ..... 99