

## DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Posisi Penelitian.....	32
Tabel III. 1 Research Questions pada Systematic Literature Review .....	35
Tabel III. 2 Kriteria Penerimaan dan Penolakan .....	36
Tabel IV. 1 Data Input Nilai.....	59
Tabel IV. 2 Hasil Clustering Menggunakan Algoritma FCM.....	61
Tabel IV. 3 Hasil Clustering Data Input.....	62
Tabel IV. 4 Output ANFIS Lapisan 1.....	64
Tabel IV. 5 Output ANFIS Lapisan 1 (Lanjutan).....	65
Tabel IV. 6 Output ANFIS Lapisan 2.....	66
Tabel IV. 7 Output ANFIS Lapisan 2 (Lanjutan).....	67
Tabel IV. 8 Output ANFIS Lapisan 3.....	68
Tabel IV. 9 Perhitungan ANFIS Lapisan 4 ( $w_1$ ) .....	69
Tabel IV. 10 Perhitungan ANFIS Lapisan 4 ( $w_1$ ) (lanjutan).....	70
Tabel IV. 11 Perhitungan ANFIS Lapisan 4 ( $w_2$ ) .....	70
Tabel IV. 12 Perhitungan ANFIS Lapisan 4 ( $w_3$ ) .....	71
Tabel IV. 13 Perhitungan ANFIS Lapisan 4 ( $w_4$ ) .....	72
Tabel IV. 14 Output ANFIS Lapisan 5.....	76
Tabel IV. 15 Perbandingan RMSE Data Training dengan Data Testing .....	83
Tabel IV. 16 Matriks Zachman.....	86
Tabel IV. 17 Matriks Zachman (lanjutan) .....	87
Tabel IV. 18 Matriks Zachman (Lanjutan).....	88
Tabel IV. 19 Ringkasan Perspektif Planner (Scope Context) .....	93
Tabel IV. 20 Timeline Pengembangan Aplikasi .....	99
Tabel IV. 21 Ringkasan Perspektif Owner (Business Concept).....	101
Tabel IV. 22 Detail Jadwal Pengembangan Aplikasi .....	112
Tabel IV. 23 Ringkasan Perspektif Designer (System Logic).....	114
Tabel IV. 24 Detail Jadwal Perancangan Aplikasi .....	117
Tabel IV. 25 Ringkasan Perspektif Builder (Technology Physics).....	118
Tabel IV. 26 Uraian Data Input .....	123
Tabel IV. 27 Daftar Pengguna Sistem Informasi Akademik.....	124

Tabel IV. 28 Time Schedule Proses Perancangan, Desain dan Implementasi ..... 126