

## Daftar Gambar

GAMBAR 1.1 METODOLOGI PENETILITAN .....	3
GAMBAR 2.1 CONTOH JARINGAN SYARAF TIRUAN [11] .....	5
GAMBAR 2.2 CONTOH PEMBENTUKAN <i>TREE</i> PADA ALGORITMA <i>DECISION TREE</i> [11].....	5
GAMBAR 2.3 RUMUS <i>INFORMATION GAIN</i> [13] .....	6
GAMBAR 2.4 RUMUS <i>ENTROPY</i> [13] .....	7
GAMBAR 2.5 CONTOH <i>REDUCED ERROR PRUNING</i> [9] .....	8
GAMBAR 3.1 GAMBARAN UMUM SISTEM .....	10
GAMBAR 3.2 <i>PREPROCESSING DATA</i> .....	11
GAMBAR 3.3 PEMBENTUKAN <i>DECISION TREE</i> DENGAN <i>C4.5</i> .....	13
GAMBAR 3.4 <i>PRUNING DECISION TREE</i> DENGAN <i>REDUCED ERROR PRUNING</i> .....	15
GAMBAR 3.5 PENGUJIAN.....	17
GAMBAR 3.6 DFD LEVEL 0.....	19
GAMBAR 3.7 DFD LEVEL 1.....	19
GAMBAR 3.8 DFD LEVEL 2 PROSES 1.....	20
GAMBAR 3.9 DFD LEVEL 2 PROSES 2.....	20
GAMBAR 3.10 DFD LEVEL 2 PROSES 3 .....	21
GAMBAR 3.11 DFD LEVEL 2 PROSES 4 .....	21
GAMBAR 3.12 DFD LEVEL 2 PROSES 5 .....	22
GAMBAR 3.13 DFD LEVEL 2 PROSES 6 .....	22
GAMBAR 4.1 HASIL AKURASI <i>TRAINING SET</i> DAN <i>TEST SET</i> UNTUK SKENARIO 4.3.1 .....	37
GAMBAR 4.2 HASIL JUMLAH <i>RULE</i> UNTUK SKENARIO 4.3.1 .....	37
GAMBAR 4.3 HASIL WAKTU KLASIFIKASI UNTUK SKENARIO 4.3.1 .....	37
GAMBAR 4.4 HASIL SELISIH AKURASI <i>VALIDATION SET</i> DAN <i>TEST SET</i> UNTUK SKENARIO 4.3.2 .....	40
GAMBAR 4.5 HASIL SELISIH JUMLAH <i>RULE</i> UNTUK SKENARIO 4.3.2 .....	41
GAMBAR 4.6 HASIL SELISIH WAKTU KLASIFIKASI UNTUK SKENARIO 4.3.2 .....	41
GAMBAR 4.7 HASIL AKURASI <i>TRAINING SET</i> DAN <i>TEST SET</i> UNTUK SKENARIO 4.3.3 .....	44
GAMBAR 4.8 HASIL JUMLAH <i>RULE</i> UNTUK SKENARIO 4.3.3 .....	44
GAMBAR 4.9 HASIL WAKTU KLASIFIKASI UNTUK SKENARIO 4.3.3 .....	44
GAMBAR 4.10 HASIL SELISIH AKURASI <i>VALIDATION SET</i> DAN <i>TEST SET</i> UNTUK SKENARIO 4.3.4 .....	46
GAMBAR 4.11 HASIL SELISIH JUMLAH <i>RULE</i> UNTUK SKENARIO 4.3.4 .....	46
GAMBAR 4.12 HASIL SELISIH WAKTU KLASIFIKASI UNTUK SKENARIO 4.3.4 .....	47
GAMBAR 4.13 HASIL JUMLAH MAHASISWA MENGULANG.....	48