

## DAFTAR TABEL

Tabel II-1 Aturan Pengambilan Matakuliah Pilihan.....	7
Tabel II-2 Daftar Matakuliah Peminatan dan Matakuliah Prasyarat.....	8
Tabel II-3 Contoh Model Confusion Matrix.....	16
Tabel II-4 Daftar komponen PDI yang digunakan dalam penelitian.....	17
Tabel II-5 Perbandingan <i>RapidMiner</i> dengan <i>Data Mining Tools</i> lainnya .....	19
Tabel II-6 Daftar komponen <i>RapidMiner</i> yang digunakan dalam penelitian .....	19
Tabel II-7 Daftar Penelitian Serupa.....	23
Tabel IV-1 Daftar atribut yang digunakan dalam penelitian.....	29
Tabel IV-2 Daftar atribut data mentah.....	30
Tabel IV-3 Contoh data input yang digunakan dalam penelitian.....	30
Tabel V-1 Deskripsi proses <i>Microsoft Excel Input</i> .....	34
Tabel V-2 Deskripsi proses <i>Filter rows</i> .....	35
Tabel V-3 Deskripsi proses <i>Unique rows</i> .....	36
Tabel V-4 Deskripsi proses <i>Select Values</i> .....	37
Tabel V-5 Deskripsi proses <i>Row denormaliser</i> .....	38
Tabel V-6 Deskripsi <i>If field value is null</i> .....	39
Tabel V-7 Deskripsi <i>Formula 1</i> .....	40
Tabel V-8 Deskripsi <i>Formula 2</i> .....	41
Tabel V-9 Deskripsi proses <i>Select Values 2</i> .....	42
Tabel V-10 Deskripsi <i>Replace in String</i> .....	43
Tabel V-11 Deskripsi <i>Select values 3</i> .....	44
Tabel V-12 Deskripsi <i>Microsoft Excel Input 2</i> .....	45
Tabel V-13 Deskripsi <i>Stream lookup</i> .....	46
Tabel V-14 Deskripsi <i>Microsoft Excel Writer</i> .....	47
Tabel V-15 Hasil perfomansi algoritma.....	51
Tabel V-16 Hasil prediksi jumlah mahasiswa setiap peminatan.....	52
Tabel V-17 Hasil prediksi jumlah mahasiswa setiap peminatan.....	52