

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Gambar ilustrasi optimasi <i>hyperplane</i> [37]	14
Gambar 2. 2 Alur pengerjaan SVM[38].....	16
Gambar 2. 3 Parameter C ketika bernilai kecil.....	18
Gambar 2. 4 Contoh bila nilai gamma kecil	20
Gambar 3. 1 Diagram Alir	22
Gambar 3. 2 Dataset Diabetes.....	24
Gambar 3. 3 Diagram Alur SVM	27
Gambar 4. 1 Atribut yang digunakan	28
Gambar 4. 2 Nilai <i>missing value</i>	29
Gambar 4. 3 <i>Source code</i> mengisi nilai <i>NULL</i> dengan median	30
Gambar 4. 4 <i>Source code encoding</i>	30
Gambar 4. 5 Hasil <i>encoding</i> kolom	30
Gambar 4. 6 <i>Source code</i> konversi nilai desimal.....	31
Gambar 4. 7 Hasil konversi desimal dengan mengubah tipe data	31
Gambar 4. 8 <i>Source code</i> normalisasi data.....	31
Gambar 4. 9 Distribusi Outcome awal	32
Gambar 4. 10 Hasil perbandingan 4 kernel	33
Gambar 4. 11 <i>Feature Importance</i> SVM	34
Gambar 4. 12 <i>Confusion Matrix</i> SVM	34
Gambar 4. 13 ROC Curve SVM	35