

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Gambar Prototyping	3
Gambar 2. 1 Cara Kerja Gradient Tree Boosting [17].....	13
Gambar 2. 2 Confusion Matrix	16
Gambar 2. 3 Contoh Gambar Use Case	21
Gambar 3. 1 Gambaran Sistem Sedang Berjalan.....	26
Gambar 3. 2 Proses Bisnis Usulan.....	30
Gambar 3. 3 Pembangunan Model Machine Learning.....	36
Gambar 3. 4 <i>Dataset</i> Aplikasi HR Talent Management.....	37
Gambar 3. 5 Confusion Matrix	39
Gambar 3. 6 Proses Pembangunan interface machine learning	40
Gambar 3. 7 Talent Management <i>Dataset</i>	41
Gambar 3. 8 <i>Use Case</i> Aplikasi <i>HR Talent Management</i>	43
Gambar 3. 9 <i>Class Diagram</i>	62
Gambar 3. 10 ERD Aplikasi HR Talent Management	63
Gambar 3. 11 Relasi Antar Tabel	64
Gambar 3. 12 Desain Antarmuka Login.....	67
Gambar 3. 13 Desain Antarmuka Dashboard	68
Gambar 3. 14 Desain Antarmuka <i>Predict</i>	68
Gambar 3. 15 Desain Antarmuka Penjelasan Algoritma	69
Gambar 3. 16 Desain Antarmuka Tampilan Upload Data	70
Gambar 3. 17 Desain Antarmuka <i>Predict</i> Result	70
Gambar 3. 19 Desain Antarmuka Halaman Data <i>Test</i> > Template.....	71
Gambar 3. 20 Desain Antarmuka Data <i>Test</i> > Data <i>Test</i>	71
Gambar 3. 18 Desain Antarmuka <i>Predict</i> History.....	72
Gambar 3. 21 Desain Antarmuka Data List Model	73
Gambar 3. 22 Desain Antarmuka Tambah Model Baru	73
Gambar 3. 23 Desain Antarmuka User List.....	74
Gambar 3. 24 Desain Antarmuka Tambah Pengguna	74
Gambar 3. 25 Desain Antarmuka Documentation	75
Gambar 3. 26 Desain Antarmuka profile.....	75
Gambar 3. 27 Perbandingan sebelum dan sesudah oversampling process.....	89
Gambar 4. 1 Implementasi Halaman Login	79
Gambar 4. 2 Implementasi Halaman Dashboard Petugas SDM	80
Gambar 4. 3 Implementasi Halaman Dashboard Admin SDM	80
Gambar 4. 4 Implementasi Halaman <i>Predict</i>	81
Gambar 4. 5 Implementasi Halaman Penjelasan Setiap Algoritma.....	81
Gambar 4. 6 Implementasi Halaman Upload Data.....	82
Gambar 4. 7 Implementasi Halaman <i>Predict</i> Result.....	82

Gambar 4. 8 Implementasi Halaman Data <i>Test</i> > Template.....	83
Gambar 4. 9 Implementasi Halaman Data <i>Test</i> > Data <i>Test</i>	83
Gambar 4. 10 Implementasi Halaman History <i>Predict</i>	84
Gambar 4. 11 Implementasi Halaman List Models.....	85
Gambar 4. 12 Implementasi Halaman New Upload Models.....	85
Gambar 4. 13 Implementasi Halaman Users	86
Gambar 4. 14 Implementasi Halaman Tambah Petugas	86
Gambar 4. 15 Implementasi Halaman Documentation.....	87
Gambar 4. 16 Implementasi Halaman Developer	87
Gambar 4. 17 Implementasi Halaman Profile	88
Gambar 4. 18 Hasil Confusion Matrix.....	90