

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Anatomi Jantung (Junifer Pangaribuan et al., 2021).....	II-1
Gambar 2. 2 Skematik model <i>XGBoost</i> (Yao et al., 2022).	II-5
Gambar 2. 3 Flowchart <i>Random Forest</i> (Fu & Qi, 2022).	II-8
Gambar 2. 4 Representasi <i>Random search</i> (Pilario et al., 2021).	II-10
Gambar 2. 5 Konsep <i>stacking ensemble</i> (Ganesan et al., 2022).	II-12
Gambar 2. 6 Konsep <i>Logistic Regression</i> (Chaurasia & Pal, 2021).	II-13
Gambar 3. 1 Roadmap Penelitian (AIS Universitas Siliwangi, 2020).	III-1
Gambar 3.2 Fishbone Penelitian.	III-2
Gambar 3.3 Tahapan Penelitian.	III-3
Gambar 4. 1 Visualisasi Missing Value (Tanda ‘?’).....	IV-3
Gambar 4. 2 Distribusi Fitur Numerik.	IV-3
Gambar 4. 3 Visualisasi <i>missing value</i> sebelum dihapus.....	IV-6
Gambar 4. 4 Visualisasi <i>missing value</i> setelah dihapus.	IV-6
Gambar 4. 5 Visualisasi sebelum proses <i>feature scaling</i>	IV-7
Gambar 4. 6 Visualisasi setelah proses <i>feature scaling</i>	IV-8
Gambar 4. 7 Visualisasi Hasil Evaluasi Base Model.	IV-11
Gambar 4. 8 Visualisasi Proses Tuning <i>Random Forest</i>	IV-12
Gambar 4. 9 Visualisasi Hasil Tuning <i>XGBoost</i>	IV-13
Gambar 4. 10 Visualisasi Evaluasi <i>Confusion Matrix Random Forest</i>	IV-15
Gambar 4. 11 Visualisasi ROC Kurva <i>Random Forest</i>	IV-16
Gambar 4. 12 Visualisasi Evaluasi <i>Confusion Matrix XGBoost</i>	IV-16
Gambar 4. 13 Visualisasi ROC Kurva <i>XGBoost</i>	IV-17
Gambar 4. 14 Rata-rata ROC-AUC dari setiap <i>Fold</i>	IV-19
Gambar 4. 15 Selisih ROC-AUC <i>Random Forest</i> dan <i>XGBoost</i>	IV-19
Gambar 4. 16 Visualisasi sebaran nilai ROC-AUC berdasarkan jumlah <i>Fold</i>	IV-21
Gambar 4. 17 Visualisasi <i>feature importance Random Forest</i>	IV-22
Gambar 4. 18 Visualisasi Feature Importtance <i>XGBoost</i>	IV-23
Gambar 4. 19 Visualisasi hasil evaluasi <i>stacking ensemble</i>	IV-25
Gambar 4. 20 Kurva AUC-ROC <i>stacking ensemble</i>	IV-25
Gambar 4. 21 Presentase Peningkatan Model.	IV-28