

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1. LLM	4
BAB 3 PERANCANGAN SISTEM	6
3.1. Dataset	6
3.2. Preprocess Data	7
3.3. Handle Imbalanced Dataset	9
3.4. Split Dataset	10
3.5. Model Training and Fine-tuning	11
3.6. Evaluate Model	11
BAB 4 HASIL PERCOBAAN DAN ANALISIS	13
4.1. Skenario I: Dampak Metode Oversampling terhadap IndoBERT	13
4.2. Skenario II: Perbandingan Performa Model Berbasis LLM	14
4.3. Skenario III: LLM vs. Model Machine Learning Tradisional	16
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	18
5.1. Kesimpulan.....	18
5.2. Saran	19
DAFTAR PUSTAKA.....	20