

## DAFTAR ISI

<b>PRAKATA</b> .....	iii
<b>INTISARI</b> .....	ix
<b>ABSTRACT</b> .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	4
2.1 MT Dalam Skenario Low-Resource.....	4
2.2 MT Untuk Monolingual Data.....	5
<b>BAB III LANDASAN TEORI</b> .....	11
3.1 Machine Translation.....	11
3.2 Gramatika Bahasa Wolio.....	16
3.3 Deep Learning.....	22
3.4 Recurrent Neural Network (RNN).....	23
3.5 Transformer.....	31
3.6 Subwords Tokenization.....	42
3.7 Augmentasi Data.....	46
3.8 Metrik BLEU.....	51
3.9 Metrik ChrF.....	53
3.10 Sentence Representativeness.....	54
<b>BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM</b> .....	57
4.1 Analisis Sistem.....	57
4.2 Konstruksi Dataset.....	59
4.3 Pemodelan NMT.....	62
4.4 Menyusun Dataset Sintetis.....	70
4.5 Remodelling NMT.....	72
4.6 Pengujian MT.....	75
<b>BAB V IMPLEMENTASI</b> .....	82
5.1 Deskripsi Teknologi.....	82
5.2 Persiapan Dataset.....	82
5.3 Pemodelan.....	85
5.4 Evaluasi Model.....	86
<b>BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	89
6.1 MT Tanpa Penanganan Low-Resource.....	90
6.2 MT Dengan Penanganan Low-Resource.....	91



<b>BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>100</b>
7.1 Kesimpulan.....	100
7.2 Saran.....	101