

Daftar Isi

- 1. Pendahuluan** **2**

- 2. Studi Terkait** **3**
 - 2.1 *Semantic Textual Similarity*) 3
 - 2.2 *Interpretable Semantic Textual Similarity (ISTS)* 3
 - 2.3 *Chunking* 3
 - 2.4 *Similarity and Ralted Score* 4
 - 2.5 *Lemmatization* 4
 - 2.6 *IXA Pipes* 4
 - 2.7 *Evaluation Metrics* 5

- 3. Sistem yang Dibangun** **6**
 - 3.1 *Gambaran Umum Sistem* 6
 - 3.2 *Pengumpulan Data* 6
 - 3.2.1 *Data Pasangan Kata* 6
 - 3.2.2 *Chunking Data Input* 6
 - 3.2.3 *Gold Standard* 7
 - 3.3 *Data Preprocessing* 7
 - 3.3.1 *Chunk Identification* 8
 - 3.3.2 *Noise Removal* 8
 - 3.3.3 *Tokenisasi* 8
 - 3.4 *Alignment* 8
 - 3.5 *Sistem Chunking* 9
 - 3.6 *Evaluation Metrics* 9

- 4. Evaluasi** **10**
 - 4.1 *Data Set* 10
 - 4.1.1 *Data Pasangan Kata Bahasa Inggris* 10
 - 4.1.2 *Gold Standrd* 10
 - 4.2 *Pengujian Sistem* 11

4.2.1	<i>Black Box Testing</i>	11
4.2.2	Tujuan Pengujian	11
4.2.3	Skenario Pengujian	11
4.3	Analisis	11
4.3.1	Analisis Perhitungan Nilai Precision	11
4.3.2	Analisis Perhitungan Nilai Total F1 Score	13
5.	Kesimpulan dan Saran	15
5.1	Kesimpulan	15
5.2	saran	15

