**Chapter 14 : Counting Words**

Dijelaskan bahwa sejahu pemahaman yang telah didapatkan dari bab 2 sampai 7. Menegaskan bahasa memiliki struktur yang luar biasa, sebagian terlihat, dan sebagian tersembunyi, dan masih banyak yang harus ditemukan. Dijelaskan oleh penulis bahwa sampai dengan buku ini diterbitkan penelitian yang dilakukan adalah qualitative dimana merujuk kepada pemaknaan yang muncul dari fonem atau grafem(Tag bagian dari ucapan, milik konstituen, dll., adalah bagian dari informasi kualitatif yang dapat kita kumpulkan pada morfem, kata, atau kelompok kata,) dilakukan dengan melakukan tanya jawab.

1. **Tokenization dan Segmentasi**
2. **Aturan Zipf’s**
3. **Stop Words dan tfidf**
4. **Collocations**
5. **N-Grams**
6. **Vektor Semantik**
7. **LSA dan ESA**
8. **Skip-gram Embeddings**
9. **Teori**
10. **Analogi Kata**
11. **Visualisasi**
12. **FastText**
13. **Further Reading**
14. **Latihan**