

## **ABSTRAK**

Rika Susanti. 2017 Skripsi ini berjudul “Penerapan Dalil Zipf Dalam Menentukan Indeks Subjek Alkitab Perjanjian Lama Agama Kristen”

Skripsi ini membahas tentang penentuan indeks subjek serta kesesuaian indeks dengan alkitab perjanjian lama, tujuannya untuk mengetahui apakah alkitab perjanjian lama bisa dibuatkan indeks subjek secara otomatis menggunakan dalil zipf.

Metode penelitian merupakan metode statistik deskriptif, dimana dalam penelitian ini yaitu menganalisis data dengan cara mendeskripsikan atau menggambarkan data yang telah terkumpul lalu membuat kesimpulan. Metode pengumpulan data dilakukan dengan cara browsing alkitab perjanjian lama di internet lalu memindahkan data dalam bentuk Microsoft word. Analisis data tanpa menggunakan sampel dengan menggunakan aplikasi tekstat untuk proses perhitungan frekuensi kata yang muncul.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Indeks subjek yang diperoleh secara keseluruhan dari Alkitab Perjanjian Lama adalah sebanyak tiga belas kata, kata yang memiliki frekuensi kemunculan tertinggi yaitu Israel dengan kemunculan kata sebanyak 2.352 dari 21.051 jumlah kata dan kata yang berbeda sebanyak 6.707 kata. Hasil penelitian juga menunjukkan bahwa dalil zipf bisa digunakan untuk melakukan pengindeksan subjek secara otomatis (terutama untuk alkitab perjanjian lama), karena kosa kata yang diperoleh menggunakan dalil zipf sesuai dengan isi alkitab perjanjian lama.