

Abstrak

Al-Quran merupakan pedoman hidup bagi semua muslim di dunia, sehingga banyak umat Muslim yang ingin memahami isinya. Namun demikian, Al-Quran terdiri dari banyak kata yang memiliki lebih dari satu makna, sehingga agak sedikit menyulitkan untuk dipahami. Sebagai contoh kata أَزْوَاجًا yang memiliki dua arti yaitu pada Surah An-Nahl (16:72:6) memiliki arti jodoh dan pada Surah Al-Hijr (15:88:8) memiliki arti golongan – golongan. Kasus ini disebut dengan *Word Sense*, yaitu kata yang memiliki makna lebih dari satu. Penelitian ini bertujuan untuk membangun kumpulan *Word Senses* di dalam Al-Quran. Dataset yang digunakan pada penelitian ini yaitu kata benda dengan terjemahan Bahasa Indonesia. Untuk menghasilkan *Senses Set*, penelitian ini mengelompokkan kata menggunakan metode *Hierarchical Clustering*. Jumlah *Word Senses Set* yang dihasilkan ialah 34 kata benda yang memiliki terjemahan yang berbeda. Evaluasi pada penelitian ini menghasilkan nilai *F measure* sebesar 65.85% yang merupakan kesesuaian hasil *Senses Set* oleh sistem dan hasil *Senses Set* oleh ahli. Hasil dari penelitian ini memiliki akurasi yang rendah karena jenis dan jumlah data yang digunakan terbatas.

Kata kunci : *Word Sense set, Hierarchical Clustering, Al-Quran*