

1. Pendahuluan

Latar Belakang

Al-Qur'an merupakan kitab suci yang diturunkan Allah SWT sebagai firman dan wahyu terakhir yang dijadikan sebagai pedoman hidup umat manusia. Al-Qur'an terdiri dari 114 surat, 30 juz dan 6236 ayat. Setiap ayat Al-Qur'an memiliki kandungan makna yang berbahasa Arab. Terdapat ayat-ayat yang memiliki makna yang sama dan saling berkaitan, maka dari itu diperlukan pengkajian lebih dalam untuk dapat memahami makna yang terkait pada ayat Al-Qur'an tersebut salah satunya dengan mengkaji tafsir-tafsir Al-Qur'an. Namun banyak penafsiran yang berbeda dalam menginterpretasikan setiap ayat atau kata dalam Al-Qur'an tersebut. Serta setiap ayat dapat membahas lebih dari satu topik sehingga cukup sulit untuk dipahami. Dalam setiap kata pada ayat Al-Qur'an pula mengandung referensi dari/kepada siapakah makna ayat tersebut ditujukan. Hal tersebut semakin sulit untuk dipahami karena dapat menyebabkan terjadinya kesalahan penafsiran. Sehingga, agar dapat memahami kandungan makna Al-Qur'an dengan optimal, salah satu cara kita sebagai umat muslim yaitu memahami struktur setiap ayat dan setiap kata yang terkandung dalam Al-Qur'an dan juga mempelajari berbagai macam tafsir Al-Qur'an.

Dengan perkembangan teknologi yang semakin pesat, kita sebagai umat manusia dapat belajar kapan saja dan dimana saja dengan sumber yang mengandalkan teknologi. Sehingga tidak menutup kemungkinan untuk mempelajari Al-Qur'an dengan bantuan teknologi komputer dalam memahami kandungan makna dalam Al-Qur'an tersebut. Dalam sebuah penelitian yang menghasilkan The Quranic Arabic Corpus, kita dapat mempelajari struktur kata, hubungan antar kata pada Al-Qur'an dan juga dapat memahami maknanya. Namun, saat ini referensi dari/kepada siapakah kata pada ayat Al-Qur'an tersebut dan makna pada tafsir yang berbeda belum terakomodasi. Maka dari itu, dengan dibangunnya suatu struktur file Al-Qur'an berdasarkan anotasi leksikal dan sintaksis bertujuan untuk mempermudah proses penelitian sebagai kebutuhan kebahasaan dalam mengkaji kandungan makna dengan penafsiran yang berbeda dan sebagai media untuk mengelola struktur file Al-Qur'an tersebut.

Topik dan Batasannya

Berdasarkan permasalahan yang telah dijelaskan, perumusan masalah pada topik tugas akhir ini yaitu membangun struktur file Al-Qur'an berdasarkan anotasi leksikal dan sintaksis dengan tafsir yang berbeda. Struktur file sebagai media penyimpanan dan pengelola serta bagaimana struktur file dapat diakses. Sebagai contoh gambaran output pada penelitian tugas akhir ini dapat dilihat pada Gambar 1.

Adapun batasan masalah pada penelitian tugas akhir ini guna menyesuaikan kebutuhan dan kemampuan adalah sebagai berikut:

1. Data yang digunakan pada penelitian ini yaitu berdasarkan bahasa Arab
2. Data yang digunakan yaitu surat Al-Baqarah dengan objek bahasa penelitian bahasa Indonesia.
3. Tafsir Al-Qur'an yang digunakan yaitu bersumber dari situs <http://tanzil.net/> dan Tafsir Ibnu Katsir.
4. Jenis kata yang digunakan yaitu PRON (Pronoun) untuk struktur anaphora (referensi kata ganti orang).

Tujuan

Berdasarkan latar belakang dan topik masalah yang telah diuraikan di atas, maka tujuan yang ingin dicapai dari penelitian tugas akhir yaitu mengetahui media penyimpanan struktur file Al-Qur'an

yang efisien yang dapat diakses pada sistem pengelolaan yang telah dibangun dan menghasilkan perbandingan nilai kecepatan akses dari penyimpanan struktur file anotasi leksikal khususnya referensi.

Organisasi Tulisan

Pada laporan penelitian tugas akhir ini terdapat bagian-bagian sebagai berikut: Bagian dua yaitu studi terkait yang menunjukkan teori yang terkait erat dengan topik tugas akhir yang dikerjakan. Bagian tiga menjelaskan pem-bangunan struktur file Al-Qur'an berdasarkan anotasi leksikal. Pada bagian empat menjelaskan evaluasi terhadap sitem yang dibangun yang meliputi hasil pengujian dan analisis hasil pengujian. Kesimpulan serta saran akan dijelaskan pada bagian lima.