

ABSTRAK

Tugas membahas tentang pembuatan program Delphi untuk melacak pola-pola dari frasa yang menyusun kalimat bahasa Indonesia yang diberikan atau dibaca, sesuai aturan Context-Free Grammar dengan urutan unsur-unsur S P O Ket.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Suatu hasil karya tulis/karangan jika diteliti dengan cermat seringkali terdapat bagian-bagian yang tidak sesuai dengan struktur tata bahasa yang baik dan benar. Hanya sayangnya untuk meneliti kata demi kata dari sebuah karangan dan mencocokkannya dengan struktur bahasa yang benar tidaklah mudah. Sangat dibutuhkan kejelian dan pengetahuan bahasa yang memadai. Sebaliknya keengganan meneliti unsur-unsur bahasa dalam suatu karangan mengakibatkan berlanjutnya keteledoran penulisan di masa-masa yang akan datang.

Berbicara tentang bahasa Indonesia kaitannya dengan bahasa tulisan banyak terdapat aturan tata bahasa baku yang mestinya tidak diganggu gugat. Namun pada kenyataannya aturan-aturan tata bahasa yang mestinya menjadi patokan penulisan seringkali dilanggar karena terlalu semangat ingin mengungkapkan apa yang ada dalam pikiran.

Pada karya tulis ilmiah penyesuaian penulisan dengan aturan tata bahasa lebih sulit dilakukan. Ini disebabkan banyaknya istilah-istilah keilmuan yang leluasa bisa di-Indonesia-kan tetapi harus tetap disisipkan di tengah-tengah penjelasan, terlebih lagi jika harus menjelaskan tentang contoh-contoh dan langkah penelitian maupun hasil penelitian. Tentu akan sangat sulit jika harus mengikuti bentuk baku tata bahasa, namun demikian kesalahan struktur bahasa harus tetap diupayakan sesedikit mungkin.

Akan lain halnya dengan hasil karya sastra yang berbicara tentang bahasa dan menjelaskan segala sesuatunya dengan kalimat jelas. Karena itulah maka karya sastra harus lebih dapat mentaati aturan tata bahasa yang ada. Jika memang karya sastra berbahasa Indonesia, maka wajib baginya mengikuti aturan tata bahasa Indonesia yang ditetapkan.

Dari kenyataan tersebut dicoba menyusun suatu program pengecekan kalimat yang dimaksudkan untuk menelusuri suatu kalimat hingga dapat diketahui, antara lain:

- 1.3. - Jenis dari kalimat tersebut (kalimat sederhana, majemuk setara, majemuk bertingkat maupun kalimat gabungan).
- Kesesuaian struktur kalimat dengan tata bahasa yang digunakan.