

## BAB V

### KESIMPULAN

Dari pembahasan yang sesuai dengan isi dari skripsi ini akan disimpulkan :

1. Langkah pendesainan suatu bahasa pemrograman dapat adalah dengan menentukan suatu Context Free Grammar.
2. Suatu Pushdown automata adalah bentuk khusus dari suatu automata yang yang dapat meneliti struktur input.
3. Suatu Pushdown automata dapat menerima suatu bahasa yang dibentuk oleh Context Free Grammar.
4. Suatu Pushdown automata dalam praktisnya adalah merupakan suatu prosedur dalam pembuatan parser (perangkat untuk melakukan parsing) dalam suatu kompiler.

