

## BAB IV

### KESIMPULAN

1. Teori relasi Lexicographic merupakan perluasan dari teori pasangan, yaitu dengan menambahkan dua simbol predikat binary  $x_1 \prec y_1$  dan  $x \prec_{lex} y$ .
2. Interpretasi “relasi lebih kecil” I merupakan model untuk teori relasi lexicographic.
3. Model untuk Relasi Lexicographic yang Well – Founded adalah gabungan dari
  - a. Relasi string dan relasi lebih kecil.
  - b. Relasi length dan relasi predecessor.