

## BAB IV

### KESIMPULAN

Dari pembahasan pada bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan, yaitu :

1. Algoritma Boyer-Moore merupakan bentuk pencocokan karakter atau string dalam pola dengan teks, yang dicocokkan dari suatu suffik pola sepanjang teks.
2. Pencarian bad character dilakukan dengan cara mencari karakter setelah good suffix ditemukan, jika good suffix tidak ada dianggap pola tidak cocok dengan teks.

Untuk bad character pola, karakter disebelah kiri good suffix pola.

Untuk bad character teks, karakter disebelah kiri good suffix teks.

3. Pencocokan string dengan menggunakan Algoritma Boyer-Moore dapat digunakan mencocokkan pola dengan teks dengan catatan banyaknya karakter lebih kecil atau sama dengan 255 dan panjang pola lebih kecil atau sama dengan panjang teks.