

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, kesimpulan yang dapat diambil adalah dapat mengimplementasi macam-macam validasi dalam pengisian data yaitu:

1. Menggunakan radiobutton untuk penggunaan pilihan jenis kelamin dan warga negara.
2. Menggunakan fungsi preg match pada isian, nama ayah, nama ibu, dan alamat.
3. Menggunakan dropdown chaining untuk memilih nama sekolah yang ada di satu kabupaten didalam satu provinsi.
4. menggunakan captcha yang berfungsi untuk memastikan bahwa yang melakukan pengisian data benar-benar manusia bukan robot.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan evaluasi terhadap proses dan hasil dari implementasi validasi pada sistem informasi penerimaan mahasiswa baru di STMIK Akakom Yogyakarta ini, maka saran untuk pengembang selanjutnya yaitu

1. Sistem dapat memvalidasi kata yang tidak bermakna pada inputan textbox.
2. Ekspresi regular dapat diimplementasikan pada kasus lain seperti : searching file dan replace code tertentu pada source code.