

BAB 5

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berikut ini merupakan hasil yang didapatkan setelah adanya penelitian ini, antara lain:

1. Rancangan User Interface yang akan digunakan pada program virtual assistant dapat dibuat pada aplikasi CorelDRAW X8.
2. Dengan menggunakan pysimplegui dapat menghasilkan *User Interface* (UI) yang menjadi penghubung antara program virtual assistant dengan pengguna.
3. Fitur face recognition dapat ditambahkan pada program dan dapat berfungsi dengan baik, dan dengan tingkat keakuratan yang cukup tinggi.

5.2. Saran

Pada penelitian ini masih terdapat banyak kekurangan seperti fitur pencarian dengan hasil gambar, pengaktifan secara real-time dengan hanya mengucapkan kata saja tanpa harus menekan button. Sehingga diharapkan adanya penelitian selanjutnya yang dapat mengoptimalkan potensi dari program *virtual assistant* ini.