

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1. Kesimpulan**

Setelah melakukan program kerja praktek yang dilaksanakan di CV. Rekatama Elektronika Persada pada tanggal 10 Juni 2019 sampai 12 Juli 2019 maka dapat diambil kesimpulan bahwa

- Mendapatkan pengalaman kerja praktek dalam hal mempelajari Raspberry Pi 3 di CV. Rekatama Elektronika Persada berupa proyek yang telah dilakukan oleh penulis.
- Mempelajari bahasa pemrograman python yang menunjang pengerjaan proyek Raspberry Pi di CV. Rekatama Elektronika Persada.
- Mempelajari software QtDesigner yang mempermudah penulis dalam membuat UI yang dapat diubah ke bahasa pemrograman python.

### **5.2. Saran**

Saran dari penulis yang dapat diberikan untuk CV. Rekatama Elektronika Persada setelah melakukan kerja praktek antara lain:

- Perusahaan perlu meningkatkan layanan terhadap mahasiswa dengan memberikan pengetahuan mengenai proyek lain yang sedang atau sudah dikerjakan disamping hanya terfokus atau terkotak pada pengerjaan proyek yang diberikan.
- Lebih meningkatkan kerjasama saling menguntungkan dengan perguruan tinggi karena mahasiswa dapat dijadikan contoh baik untuk dapat memberikan inspirasi mengenai proyek yang mungkin dapat diterapkan pada skripsi.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] “How raspberry pi is different from a desktop computer”. <https://raspberrypiinsider.com/how-raspberry-pi-is-different-from-a-desktop-computer/>. [Diakses tanggal 2 September 2019].
- [2] “REVIEW RASPBERRY PI 3 MODEL B”. <https://bintang-mas.com/review-raspberry-pi-3-model-b/>. [Diakses tanggal 3 September 2019].
- [3] “Bahasa Pemrograman Python”. [https://id.wikipedia.org/wiki/Python\\_\(bahasa\\_pemrograman\)](https://id.wikipedia.org/wiki/Python_(bahasa_pemrograman)). [Diakses tanggal 7 September 2019].
- [4] “Apa Itu VNC”. <https://yunushadisisworo.wordpress.com/2015/02/08/apa-itu-vnc/>. [Diakses tanggal 8 September 2019].
- [5] “Keunggulan Memahami Bahasa Pemrograman Python”. <https://www.dewaweb.com/blog/keunggulan-memahami-bahasa-pemrograman-python/>. [Diakses tanggal 7 September 2019].
- [6] “Geany”. <https://en.wikipedia.org/wiki/Geany>. [Diakses tanggal 9 September 2019].
- [7] “Qt Designer Manual”. <https://doc.qt.io/qt-5/qtdesigner-manual.html>. [Diakses tanggal 12 September 2019].
- [8] “Raspberry Pi 3”. <https://components101.com/microcontrollers/raspberry-pi-3-pinout-features-datasheet>. [Diakses tanggal 13 September 2019].