# BAB V PENUTUP

1. **Kesimpulan**

Adapun hasil dari pembahasan diatas, peneliti menarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Proses registrasi dan pelaporan masih dilaksanakan secara manual dan kurang efektif dikarenakan buku register sering terselip diantara berkas berkas.
2. Proses perancangan aplikasi registrasi dan pelaporan menggunakan *Microsoft Acces* berbasis desktop melalui beberapa tahapan, yakni dengan wawancara terstruktur dan desain *interface* dengan adanya aplikasi waktu yang digunakan semakin cepat.
3. Total waktu registrasi dan pelaporan sebelum menggunakan aplikasi pada 20 pasien adalah 157,8 dengan rata – rata per pasien adalah 7,89 menit. Dengan adanya aplikasi, terbukti adanya pengaruh kecepatan dengan ditunjukkan selisih waktu sebesar 93,7 menit.
4. Secara analitik statistik terbukti adanya perbedaan waktu pada proses registrasi dan pelaporan setelah menggunakan Aplikasi elektronik registrasi dan pelaporan menggunakan *Microsoft Acces* berbasis dekstopdengan nilai signifikan 0,000 < 0,05 membuktikan adanya korelasi antara sebelum dan sesudah penggunaan aplikasi.
5. **Saran**

Adapun saran penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Adanya perbaikan dari aplikasi*,* seperti *interface* aplikasi agar *user friendly* dan penambahan *button-button* ­yang lebih fungsional.
2. Aplikasi dapat dibuat secara *on line* agar dapat digunakan di semua pelayanan di Puskesmas Kedungkandang Kota Malang dan tidak hanya diugunakan di Rawat Darurat saja.
3. Adapun peneliti memahami bahwa penelitian ini masih memiliki banyak kekurangan, sehingga masih perlu disempurnakan oleh peneliti berikutnya khususnya dalam hal kecepatan pembuatan laporan bulanan.