**BAB V**

**PENUTUP**

**A. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, berikut kesimpulan dari pembuatan aplikasi pendaftaran rawat jalan dan laporan kunjungan untuk mempercepat waktu pendaftaran dan laporan kunjungan di Klinik Griya Bromo Kota Malang :

* + 1. Pelaksanaan kegiatan pada sistem pendaftaran dan pembuatan laporan kunjungan di Klinik Griya Bromo masih dilakukan secara manual. Total waktu yang diperlukan untuk melakukan pendaftaran hingga pembuatan laporan kunjungan adalah 213.24 menit atau sama dengan 3 jam 55 menit dengan rata-rata 2 menit 27 detik per pasien.
  1. Perancangan aplikasi pendaftaran rawat jalan dan laporan kunjungan di Klinik Griya Bromo menggunakan bahasa pemograman PHP, databAse MySQL dan localhost Xampp. Aplikasi ini dilakukan uji Balck Box dan uji validitas kelayakan perangkat lunak. Hasil yang didapat untuk fungsionalitas aplikasi tersebut sangat baik dan pada uji kelayakan di dapat nilai sebesar 75% dan layak diterapkan di Klinik Griya Bromo Kota Malang.
  2. Sosialisasi dilaksanakan pada tanggal 30 April 2018 dan dilakukan kepada 3 orang petugas pendaftaran dan pembuatan laporan. Implementasi dilakukan selama 2 hari dengan sampel sebanyak 94 pasien dan setiap petugas melakukan pendaftaran dan pembuatan laporan kunjungan sebayak 3-5 pasien.
  3. Evaluasi aplikasi pendaftaran rawat jalan dan laporan kunjungan dilakukan peneliti menggunakan uji TAM yaitu dengan memberikan kuesioner kepada petugas dan memperoleh hasil 83.33% untuk tampilan dari aplikasi dan 91.37% untuk kemudahan dan kegunaan dari aplikasi pendaftaran rawat jalan dan laporan kunjungan tersebut.
  4. Waktu yang dibutuhkan untuk melakukan kegiatan pendaftaran hingga pembuatan laporan kunjungan setelah adanya aplikasi pendaftaran dan laporan kunjungan yaitu 103.67 menit atau sama dengan 1 jam 1 menit 12 detik dengan rata-rata 1 menit 11 detik per pasien.
  5. Analisa statistik menunjukkan nilai Sig 0.000. Hal ini berarti bahwa penerapan Aplikasi Pendaftaran Rawat Jalandi Klinik Griya Bromo dapat mempercepat waktu pendaftaran pasien dan pembuatan laporan kunjungan.

**B. Saran**

1. Dengan penerapan Aplikasi Pendaftaran Rawat Jalanpendaftaran dan pelaporan kunjungan memudahkan petugas dalam melakukan sistem pendaftaran dan pembuatan laporan kunjungan, diharapkan bagi Klinik Griya Bromo untuk menggunakan Aplikasi Pendaftaran Rawat Jalantersebut.

2. Diharapkan aplikasi pendaftaran rawat jalan dan laporan kunjungan dapat dikembangkan lagi mejadi aplikasi yang dapat terintegrasi dengan semua pelayanan.

3. Diharapkan penelitian pembuatan aplikasi pendaftaran rawat jalan dan laporan kunjungan ini dapat dikembangkan oleh peneliti berikutnya.