**BAB V**

**PENUTUP**

* + 1. **Kesimpulan**
			1. Dari hasil identifikasi dokumen rekam medis yang hilang sebelum menggunakan aplikasi tracer elektronik berbasis web didapatkan hasil sejumlah 37 atau dengan presentase sebesar 5.5% dokumen yang hilang pada saat pelayanan dari jumlah dokumen keluar 665 dokumen selama 6 hari.
			2. Aplikasi tracer elektronik berbasis web dirancang dengan 2 tahap yaitu membuat tabel database dan membuat *design interface*. Tabel database terdiri dari tabel database user, tabel database DRM, tabel database poli, dan tabel database laporan. *Design interface* terdiri dari design login, tampilan awal, tambah data, data pasien, berkas keluar, berkas kembali, berkas keseluruhan, laporan harian, dan laporan bulanan. Pengujian aplikasi dilakukan dengan menggunakan *Black Box Testing* yaitu dengan memvalidasi kepada orang yang sudah berkompeten di bidang Informasi Teknologi
			3. Edukasi aplikasi tracer elektronik berbasis web dilakukan dengan menunjukan bagian bagian dari aplikasi dan menunjukan cara menjalankan aplikasi. Lalu digunakan metode TAM untuk mengetahui manfaat aplikasi terkait dengan pelayanan dan didapatkan hasil bahwa aplikasi tracer elektronik berbasis web membantu pelayanan di Puskesmas Kendalsari Malang.
			4. Hasil dari implementasi aplikasi tracer elektronik berbasis web adalah aplikasi berjalan dengan lancar dan dapat membantu petugas dalam pelayanan**.**
			5. Dari hasil identifikasi dokumen rekam medis yang hilang sesudah menggunakan aplikasi tracer elektronik berbasis web didapatkan hasil sejumlah 19 dokumen atau dengan presentase sebesar 2.9% dari jumlah dokumen yang keluar selama 6 hari.
			6. Dari hasil analisa data Uji Z-Independent menggunakan rumus didapatkan bahwa nilai Zhitung dengan tingkat kepercayaan 95% pada hilangnya dokumen rekam medis sebesar 35,0 yang artinya bahwa Zhitung berada di luar kurva normal sehingga H1 diterima yang artinya bahwa terdapat perbedaan tingkat hilangnya dokumen rekam medis sebelum dan sesudah penggunaan Aplikasi Tracer Elektronik Berbasis Web di Puskesmas Kendalsari Malang.
		2. **Saran**
			1. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa adanya penurunan kejadian hilangnya dokumen rekam medis pada saat pelayanan di Puskesmas Kendalsari Malang setelah adanya aplikasi tracer elektronik berbasis web, sehingga diharapkan aplikasi tracer elektronik bebrasis web dapat membantu pelayanan petugas rekam medis di Puskesmas Kendalsari Malang.
			2. Diharapkan aplikasi tracer elektronik berbasis web ini dapat menjadi referensi pengembangan aplikasi bagi mahasiswa khususnya prodi DIII Perekam Medis dan Informasi Kesehatan.
			3. Adapun peneliti memahami bahwa penelitian ini masih memiliki banyak kekurangan, sehingga masih perlu disempurnakan oleh peneliti berikutnya.