

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian hasil penelitian pada bab sebelumnya dapat di ambil kesimpulan bahwa sistem informasi pengolahan data kegiatan kebencanaan pada kantor badan penanggulangan bencana daerah Provinsi Gorontalo berhasil dikembangkan menjadi sebuah sistem yang mempermudah BPBD Provinsi Gorontalo dalam mengolah data yang berkaitan dengan kegiatan kebencanaan.

Selain itu juga aplikasi ini dapat mempermudah BPBD kab/kota dalam melaporkan seluruh kejadian bencana di wilayah administrasinya masing-masing kepada BPBD provinsi.

Dengan adanya sistem informasi pengolahan data kegiatan kebencanaan pada kantor badan penanggulangan bencana daerah Provinsi Gorontalo diharapkan dapat menghasilkan penyajian informasi yang akurat, mudah dan cepat.

5.2 Saran

Adapun saran dalam pengembangan lebih lanjut pada penelitian ini antara lain:

1. Diharapkan penelitian ini dapat dikembangkan lebih luas yakni dapat mengolah lebih banyak data terkait dengan kegiatan kebencanaan yang melibatkan seluruh instansi yang bergerak dibidang penanggulangan bencana di Provinsi Gorontalo.
2. Diharapkan kepada kantor BPBD Provinsi Gorontalo agar dapat beralih kesistem yang baru karena lebih mudah digunakan.

3. Perlu adanya sosialisasi atau pelatihan keseluruhan BPBD kabupaten/kota yang ada di Provinsi Gorontalo mengenai cara kerja sistem baru ini sehingga mereka dapat memahami cara kerja dari sistem tersebut.

DAFTAR PUSTAKA

- Departement Kesehatan RI. 2001. **Pedoman Koordinasi Penanggulangan bencana Di Lapangan.** *Jurnal.* Jakarta: Departemen Kesehatan RI
- Fikri, F. Fetyawati, I. Syahputra, H. Munadi, K. 2011. **Pengembangan sistem Informasi Kejadian Bencana Berbasis Web mobile di Aceh.** *Jurnal.* Yogyakarta: Universitas Syiah Kuala
- HM, Jogiyanto 2005. **Analisis dan Desain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis,** Andi Offset, Yogyakarta
- Indriasari, TD. Anindito, K. Julianto, E. 2014. **Analisis Dan Perancangan Sistem Pengumpulan Data Bencana Alam.** *Jurnal.* Yogyakarta: Universitas Atma Jaya Yogyakarta
- Irawan, D. 2017. **Sistem Informasi Reservasi Hotel 929 Berbasis Web Mobile Di Kota Lubuklinggau.** *Jurnal.* Sumatra Selatan: Stimik Musi Rawas Lubuklinggau
- Prasetyo D.B, Sulistiowati dan Sudarmaningtyas, P. 2015. **Rancang Bangun Aplikasi Peramalan Permintaan Produk Dengan Metode Pemulusan Eksponensial Winter Pada De Sam's Bakery & Donuts.** *Jurnal.* Vol. 4, No. 2, 2 September 2015
- Septiadi. 2011. **Aplikasi Pendataan Bencana Pada Badan Penannngulangan Bencana Aceh Di Banda Aceh Berbasis Dekstop Aplication.** *Skripsi.* Banda Aceh: STIMIK U'Budiyah Indonesia.
- Undang-undang Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana.