

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Penelitian ini bertujuan untuk membuat perancangan tata kelola teknologi informasi di badan penanggulangan bencana daerah kabupaten Minahasa. Berdasarkan analisa pembahasan pada bab sebelumnya, maka dapat diambil beberapa kesimpulan dan saran dari penelitian sebagai berikut :

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian pada bab sebelumnya dapat diambil beberapa kesimpulan, sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil *management awarness* di badan penanggulangan bencana daerah kabupaten Minahasa dengan domain *plan and organise (PO)*. Menunjukkan bahwa teknologi informasi diperlukan dalam proses bisnis yang ada.
2. Tingkat *maturity level* dalam pengelolaan teknologi informasi berada pada level awal (*Initial*) dimana organisasi secara reaktif melakukan penerapan dan implementasi teknologi informasi sesuai dengan kebutuhan-kebutuhan mendadak tanpa didahului dengan perencanaan.

5.2. Saran

Dalam proses penelitian ini dapat dikembangkan lebih lanjut untuk menghasilkan penelitian yang lebih sempurna. Saran yang diusulkan penulis adalah sebagai berikut :

1. Sebaiknya ada bagian khusus TI dalam menjalankan operasional terkait update informasi dan pengawasan pelaksanaan penggunaan TI, untuk memperkecil resiko yang mungkin timbul dalam pengelolaan TI.
2. Dibuat suatu sistem yang bisa menunjang dalam *update* informasi yang efektif dan efisien dalam mobilitas di BPBD kab. Minahasa. Sebaiknya ada bagian khusus TI dalam menjalankan operasional terkait update informasi dan pengawasan pelaksanaan penggunaan TI, untuk memperkecil resiko yang mungkin timbul dalam pengelolaan TI.
3. Perlu adanya peninjauan penerapan TI untuk tata kelola layanan informasi khususnya dalam sistem peringatan dini bencana.
4. Usulan tata kelola teknologi informasi yang baru diharapkan dapat diimplementasikan secara optimal demi mencapai target yang sesuai dengan proses bisnis dan tujuan teknologi informasi yang ada.