

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengamatan dan penjabaran pada penelitian diatas dapat disimpulkan bahwa:

- a. Sistem informasi ini dibuat dan dapat digunakan sesuai fungsinya untuk memudahkan anggota organisasi karang taruna tunas harapan dalam penyebaran informasi yang lebih luas ke masyarakat.
- b. Masyarakat dapat dengan mudah mencari dokumen foto dan informasi dengan menggunakan fitur kolom pencarian yang ada pada sistem yang sudah diterapkan algoritma *levenshtein*.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian di atas penulis dapat memberikan saran yang akan diuraikan dalam 3 aspek dan bisa dipertimbangkan terkait penelitian ini kedepannya agar dapat dikembangkan lebih baik lagi diantaranya adalah sebagai berikut:

- a. Aspek Manajerial untuk Karang Taruna Tunas Harapan
 - 1) Pengurus anggota karang taruna tunas harapan dapat memberikan sarana yang lebih lengkap terkait kegiatan yang akan diadakan kedepannya dan pengumpulan informasi agar lebih rapi dan terstruktur.
 - 2) Untuk berjalannya sistem ini disarankan bagi anggota dan pengurus dapat melakukan pelatihan penggunaan sistem agar masyarakat dapat menggunakannya dengan baik dan benar
- b. Aspek Pengembangan Sistem
 - 1) Fitur dalam sistem ini dapat ditambahkan seperti untuk membuat surat, cetak laporan kas perbulan maupun pertahun
 - 2) Sistem pencarian dokumen ini dapat dijadikan model pengembangan sistem penelitian selanjutnya.

c. Aspek Penelitian Selanjutnya

- 1) Sistem ini dapat dikembangkan lagi dalam penggunaan algoritamanya. Sehingga dapat memberikan hasil yang lebih baik lagi untuk sistem.
- 2) Untuk penggunaan algoritma *levenshtein* ini dapat digunakan pada objek penelitian lain.

