

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian pembahasan analisis dan pengujian maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Sistem yang dibangun dapat dijadikan sebagai media yang dapat merekap keseluruhan data kelompok nelayan dengan baik dan benar seperti data kelompok nelayan, data perahu, kapasitas perahu, jenis perahu, penempatan perahu, jenis alat, serta dapat mengupdate informasi dari waktu ke waktu.
2. Sistem ini dapat mempermudah pihak desa untuk melakukan pengolahan dan penyimpanan data-data kelompok nelayan.
3. Sistem yang dibangun dapat mencetak laporan kelompok nelayan, laporan hasil tangkapan kelompok nelayan, dan juga dapat mencetak laporan riwayat bantuan kelompok nelayan yang difilterkan berdasarkan tahun dalam bentuk *pdf*.

6.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka saran untuk aplikasi ini diantaranya :

1. Penambahan data kelompok nelayan, data perahu, kapasitas perahu, jenis perahu, penempatan perahu, jenis alat.

2. Pengembangan sistem berbasis *mobile phone*.
3. Karena sistem yang dibangun hanya berbasis web maka diharapkan untuk pengembangan berikutnya sistem ini juga dapat dibangun dalam bentuk android sehingga pengguna dapat menggunakan *platform* android dalam menggunakan sistem yang sama.

Daftar Pustaka

- Hakim, M. L., & Martha, D. (2017). Aplikasi Informasi Hasil Penangkapan Ikan Berbasis Web (Studi Kasus: Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanan Dkp3 Kota Cirebon). *Jurnal Digit Vol. 7, No.1 Mei 2017, Pp.14~24 ISSN : 2088-589X*,7(1),14–26. <https://doi.org/10.51920/Jd.V7i1.12>
- Laksono, C. P., Sukojo, B. M., Studi, P., Geomatika, T., & Sukolilo, K. I. T. S. (2012). Pembuatan Sistem Informasi Kelautan Berbasis Web (Studi Kasus Wilayah Pesisir Dan Pantai Di Selat Madura). *Geoid*, 7(2), 205–211. <https://doi.org/10.12962/J24423998.V7i2.7361>
- Setawan, Y. L. (2021). Pembuatan Sistem Administrasi Berbasis Web Pada Kelompok Nelayan Doa Mandeh Pasir Sigadondong Desa Marunggi Kota Pariaman. *Literasi*, 186–194. <https://doi.org/10.31960/Caradde.V2i2.295>
- Flores, (2007). <https://doi.org/10.51401/jinteks.v2i1.556>
- Pressman. (2012). *Rekayasa Perangkat Lunak*. 1(50264), 2–4.
- Eka Risma Warni, Erwin Rosadi, E. A. S. (2020). Sistem Informasi Perikanan Tangkap Berbasis Web Di Kabupaten Tanah Laut Provinsi Kalimantan Selatan. *Fortech*, 4(1), 104–120. <https://doi.org/https://repo-mhs.ulm.ac.id/handle/123456789/23862>
- T. Henny Febriana Harumy, H. M. Z. N. A. (2017). Optimalisasi Aplikasi Mobile Kelompok Nelayan Percut Dalam Menunjang Produktivitas Dan Keselamatan Nelayan 1 ,244–250. <https://doi.org/https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0>
- Sitinjak Daniel Dido Jantce TJ, M., & Suwita, J. (2020). Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi Administrasi Kursus Bahasa Inggris Pada Intensive English

Course Di Ciledug Tangerang. *Ipsikom*, 8 (1), 1–19.
<https://doi.org/10.30605/ipsikom.v8i1.1556> (24 Mei 2019)

Nawassyarif, M. Julkarnain, & Rizki Ananda, K. (2020). Sistem Informasi Pengolahan Data Ternak Unit Pelaksana Teknis Produksi Dan Kesehatan Hewan Berbasis Web. *Jurnal Informatika, Teknologi Dan Sains*, 2 (1), 32–39.
<https://doi.org/10.51401/jinteks.v2i1.556>