

APLIKASI PENGADAAN DAN PENDATAAN ASET UNTUK KORBAN BENCANA DAN BANTUAN MASYARAKAT MISKIN PADA DINAS SOSIAL KABUPATEN KAPUAS BERBASIS WEB

Muhammad Alfiyan Noor¹, Nur Alamsyah², Abdurrahman Sidik³

¹Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NPM.17630893

²Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN.1118018001

³Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN.113005920

E-mail:muhammadalfiyannoor@gmail.com

ABSTRAK

Dinas Sosial Kabupaten Kapuas yang yakni kepanjangan tangan Kementerian Sosial di daerah memiliki banyak tugas yang bersifat bersentuhan langsung dengan masyarakat. Bagian darinya ialah mengelola Data Sumber Daya Kesejahteraan Sosial se Kabupaten Kapuas dan mengelola data bencana di bidang Perlindungan dan Jaminan Sosial. Proses Sistem Bantuan Sosial pada Bidang Penanganan Fakir Miskin dan proses pendataan Aset, pengadaan barang maupun korban bencana di bidang Perlindungan dan Jaminan Sosial di Dinas Sosial Kabupaten Kapuas masih dilakukan dalam sistem semi manual, sehingga terjadi arsip data yang hilang atau rusak karena terlalu banyak data yang disimpan.

Adanya aplikasi ini diharapkan dapat mempermudah pegawai dalam pendataan pengadaan, pendataan aset, pendataan korban bencana dan pendataan masyarakat miskin , serta memberikan jaminan keamanan pada data yang tersimpan dari virus di PC/Laptop. Skripsi ini Bagaimana merancang pengadaan dan pendataan aset untuk korban bencana dan bantuan masyarakat miskin pada Dinas Sosial Kabupaten Kapuas Berbasis Web?

Hasil dari sistem ini berupa aplikasi berbasis Web yang di tujukan untuk Kantor Dinas Sosial Kabupaten Kapuas, khususnya admin kantor, admin kecamatan dan kepala dinas, dimana aplikasi ini sangat membantu dalam proses pengelolaan suatu data berupa asset, pengadaan, stok gudang, data bencana dan data bantuan masyarakat miskin, dengan memakai sistem yang optimal dan efisien.

Kata kunci : Aset, pengadaan, pendataan, bencana, bantuan, PHP, MySql

Daftar Pustaka

- Ansori, Ahmah. 2020. "Pengertian Use Case Diagram : Tujuan , Fungsi, Simbol, dan Contohnya" : <https://www.ansoriweb.com/2020/03/pengertian-use-case-diagram.html>
- Bailintin. (15 September 2017). Pengertian UML Dan Jenis-Jenis Serta Contoh Diagramnya. *bailintin.mercubuana.ad.id*.
- Cahyadi, S. C. (2017). Sistem Pendataan Berbasis Web pada Colony Amaranta Bekasi. Sistem Pendataan Berbasis Web, 1-16
- Codepolitan. 2019. "Belajar UML Sequence Diagram": <https://www.codepolitan.com/belajar-uml-sequence-diagram-57fdb1a5ba777-17044>
- Dian, M. (2017, juni 10). Pengadaan (Eprocurement). Retrieved from www.pengadaan.web.id: <https://www.pengadaan.web.id/2018/03/definisi-pengadaan-menurut-perpres-no-16-tahun-2018.html>
- Dianti, Amelia mitha. 2016. "Sistem Informasi Manajemen": <https://sisteminformasimanajemen15089.wordpress.com/2016/12/14/flowmap/>
- HM.Jogiyanto. (1999). Analisis & disain sistem informasi. Yogyakarta: ANDI Yogyakarta.
- Jogiyanto, & Hartono. (2009). Analisis & Desain Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi Offset.
- Pintar, Kelas. 2020."4 Teknik Pengumpulan Data Dalam Penelitian Sosial", <https://www.kelaspintar.id/blog/edutech/4-teknik-pengumpulan-data-dalam-penelitian-sosial-2890/>
- Ghazzan, H. H. (2011, May 18). Perintah SQL. Retrieved from hafizhanhudanighazzan.wordpress.com: <https://hafizhanhudanighazzan.wordpress.com/2011/05/18/perintah-sql/>