

“APLIKASI PERENCANAAN DAN MONITORING KEGIATAN DAN ANGGARAN PADA BAPPELITBANG HULU SUNGAI UTARA”

“HIBATULLAH HELMI”

“Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al Banjari, 18631090”

Email : hibatullahhelmi11@gmail.com

ABSTRAK

Bapelitbang adalah instansi pemerintahan yang mempunyai tugas membantu Bupati melaksanakan fungsi penunjang urusan pemerintahan di bidang perencanaan, penelitian dan pengembangan, Pada pelaksanaan kegiatan anggaran yang dilakukan oleh Dinas Bappelitbang Hulu Sungai Utara masih bergantung dengan *Microsoft Excel*, seperti jadwal kegiatan anggaran, agenda rapat, dan pelaporan yang ada, dengan berkas fisik yang dikelola menggunakan aplikasi *Microsoft Excel* dan berkas fisik membuat data terpisah dan menyulitkan apabila ingin merekapitulasi sebagai pertanggungjawaban pelaksanaan kegiatan.

Maka diperlukannya sebuah aplikasi pengelolaan data kegiatan anggaran mulai dari jadwal pelaksanaan kegiatan, agenda rapat, laporan hasil kegiatan, sampai pada hasil verifikasi kegiatan anggaran, pengajuan anggaran dan laporan cetak kegiatan anggaran. Pada aplikasi juga terdapat fitur cetak data guna memudahkan pegawai dalam mengelola laporan pertanggungjawaban pelaksanaan kegiatan.

Adapun pengembangan yang dapat dilakukan pada penelitian ini adalah Perlu adanya akun pegawai dan kasubag yang untuk melaporkan hasil evaluasi kegiatan anggaran yang didapat saat pelaksanaan kegiatan yang ada di Bappelitbang.

Kata kunci : *Badan Perencanaan Pembangunan dan Penelitian Pengembangan, Kegiatan Anggaran, Realisasi Anggaran, Sistem Informasi Manajemen (SIMDA)*

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurahman, M. (2018). Sistem Informasi Data Pegawai Berbasis Web Pada Kementerian Kelautan Dan Perikanan Kota Ternate. *Jurnal Ilmiah ILKOMINFO - Ilmu Komputer & Informatika*, 1(2), 70–78. <https://doi.org/10.47324/ilkominfo.v1i2.10>
- Asmara, J. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Desa Berbasis Website (Studi Kasus Desa Netpala). *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi (JUKANTI)*, 2(1), 1–7.
- Guntari, R., & Setiawan, R. (2017). Rancang Bangun Aplikasi Pengelolaan Surat di Desa Tanjung Kamuning. *Jurnal Algoritma*, 13(2), 269–274. <https://doi.org/10.33364/algoritma/v.13-2.269>
- Irawan, M. D., & Simargolang, S. A. (2018). Implementasi E-Arsip Pada Program Studi Teknik Informatika. *Jurnal Teknologi Informasi*, 2(1), 67. <https://doi.org/10.36294/jurti.v2i1.411>
- Mulyati, N. S., & Sumarna, P. (2019). Analisa Usahatani Padi Ketan (*Oryza sativa glutinosa*) (Studi Kasus di Kelompok Tani Sri Rahayu Desa Margamulya Kecamatan Bongas Kabupaten Indramayu). *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*,

7(2), 85. <https://doi.org/10.35138/paspalum.v7i2.148>

- Novendri, M. S., Saputra, A., & Firman, C. E. (2019). Aplikasi Inventaris Barang Pada MTS Nurul Islam Dumai Menggunakan PHP Dan MySQL. *Lentera Dumai*, 10(2), 46–57.
- Nurhayati, A. N., Josi, A., & Hutagalung, N. A. (2018). Rancang Bangun Aplikasi Penjualan Dan Pembelian Barang Pada Koperasi Kartika Samara Grawira Prabumulih. *Jurnal Teknologi Dan Informasi*, 7(2), 13–23. <https://doi.org/10.34010/jati.v7i2.490>
- Sahi, A. (2020). Aplikasi Test Potensi Akademik Seleksi Saringan Masuk Lp3IBerbasis Web Online Menggunakan Framework Codeigniter. *Tematik*, 7(1), 120–129. <https://doi.org/10.38204/tematik.v7i1.386>
- Sholikhah, I., Sairan, M., & Syamsiah, N. O. (2017). Cikarang. *Aplikasi Pembelian Dan Penjualan Barang Dagang Pada CV Gemilang Muliatama Cikarang*, III(1), 16–23.
- Sofiani, I., & Nurhidayat, A. I. (2019). Sistem Informasi Rancang Bangun Aplikasi E-Marketplace Hasil Pertanian Berbasis Website dengan Menggunakan Framework Codeigniter. *Jurnal Manajemen Informatika*, 10(01), 25–32.
- Tabrani, M., & Rezqy Aghniya, I. (2020). Implementasi Metode Waterfall Pada Program Simpan Pinjam Koperasi Subur Jaya Mandiri Subang. *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 14(1), 44–53. <https://doi.org/10.35969/interkom.v14i1.65>
- Umam, K., & Atho'illah, Y. (2021). Strategi Pengembangan Sumber Daya Manusia Karyawan Commanditaire Vennootschap Dalam Meningkatkan Efektivitas Kinerjanya. *Jurnal Manajemen Dan Inovasi (MANOVA)*, 4(1), 68–83. <https://doi.org/10.15642/manova.v4i1.387>
- Vintarno, J., Sugandi, Y. S., & Adiwisastro, J. (2019). Perkembangan Penyuluhan Pertanian Dalam Mendukung Pertumbuhan Pertanian Di Indonesia. *Responsive*, 1(3), 90. <https://doi.org/10.24198/responsive.v1i3.20744>
- Wulandari, S. A. (2017). Sistem Informasi Penjualan Produk Berbasis Web Pada Chanel Distro Pringsewu. *Jurnal TAM (Technology Acceptance Model)*, 4(0), 41–
<http://ojs.stmikpringsewu.ac.id/index.php/JurnalTam/article/view/36/36>