

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN MESS BERBASIS WEB PADA NIRWANA CAMP PANDANSARI

Naila Noor Yzzah¹, Silvia Ratna², Yusri Ikhwan³

¹Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NPM18630905

²Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN0002097001

³Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN1124018901

E-mail : naylany2@gmail.com@gmail.com

ABSTRAK

Nirwana Camp Pandansari adalah salah satu dari fasilitas operasi dari PT Darma Henwa Tbk yang merupakan salah satu perusahaan ternama di Indonesia yang bergerak dibidang jasa kontraktor pertambangan. Pada proses pengawasan keluar-masuk penghuni di Nirwana Camp Pandansari adalah dengan cara memasukan data tamu maupun pegawai secara manual menggunakan Microsoft excel, dengan pemberian tanda warna yang berbeda apabila kamar sudah terisi maupun kosong. Adapun jenis pelayanan di Nirwana Camp Pandansari baik untuk tamu maupun pegawai adalah pelayanan makan 2 kali perhari dan pencucian baju setiap harinya. Setelah tamu atau pegawai check out, maka merubah kembali data pada Microsoft excel tersebut dan setiap bulannya dilakukan pembuatan laporan setiap bulan untuk mengetahui berapa banyak tamu atau pegawai yang menginap pada Nirwana Camp Pandansari. Metode yang digunakan dalam pembuatan sistem ini adalah wawancara, observasi, studi pustaka, dan dokumentasi. Dari penelitian ini diharapkan sistem informasi yang dibuat dapat memberikan kemudahan untuk mengetahui status Kamar di Nirwana Camp. Hasil dari penelitian ini akan dibuat aplikasi yang dapat membantu mengetahui status Kamar kosong atau tidak juga pelayanan pemberian makan dan laundry di Nirwana Camp yang dapat di cek secara langsung oleh pegawai. Serta dapat membantu atau mempermudah dalam pembuatan laporan setiap bulan yang tersimpan di dalam database. Saran untuk pengembangan sistem ini dapat disampaikan melalui email, sms, atau langsung ke whatsapp guna mempermudah dalam menyampaikan informasi kepada pegawai atau tamu yang menginap.

Kata Kunci : *Camp, check out, tamu, menginap, kamar.*

ABSTRACT

Nirwana Camp Pandansari is one of the operating facilities of PT Darma Henwa Tbk which is one of the well-known companies in Indonesia engaged in mining contractor services. In the process of monitoring the entry and exit of residents at Nirwana Camp Pandansari is by entering guest and employee data manually using Microsoft Excel, by marking a different color when the room is filled or empty. The types of services at Nirwana Camp Pandansari both for guests and employees are serving meals 2 times per day and washing clothes every day. After the guests or employees have checked out, they change the data back in Microsoft Excel and every month a monthly report is made to find out how many guests or employees are staying at Nirwana Camp Pandansari. The method used in making this system is interview, observation, literature study, and documentation. From this research, it is hoped that the information system created can make it easy to find out the status of rooms at Nirwana Camp. The results of this study will create an application that can help determine the status of an empty room or not, as well as the feeding and laundry services at Nirwana Camp which can be checked directly by employees. And can help or facilitate in making reports every month that are stored in the database. Suggestions for the development of this system can be submitted via email, sms, or directly to whatsapp to make it easier to convey information to employees or guests who are staying overnight.

Keywords: *Camp, check out, tamu, menginap, kamar.*

- 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 Lp3I Berbasis 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), 41–47. <http://ojs.stmikpringsewu.ac.id/index.php/JurnalTam/article/view/36/36>