

# **APLIKASI RESERVASI DAN PEMESANAN MAKANAN BERBASIS WEB PADA RESTORAN DAUN DAUN LE'JARDIN BANJARBARU**

Muhammad Rahmat Hidayat<sup>1</sup>, Muhammad Amin<sup>2</sup>, Jauhari Maulani<sup>3</sup>

<sup>1</sup>) Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NPM 19630171

<sup>2</sup>) Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN 1109086801

<sup>3</sup>) Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN 1123099001

Muhammad.rahmathidayat77@gmail.com

## **ABSTRAK**

Rumah makan atau restoran Daun Le'Jardin adalah rumah makan yang berlokasi di Jalan Mentaos Raya No.34, Banjarbaru, Kalimantan Selatan, dimana terdapat rumah makan dan tempat nya yang lumayan luas dengan harga yang masih tergolong menengah. Pemesanan makanan pada restoran Daun Le'Jardin masih dengan cara manual dengan menggunakan kertas dan hanya dapat dilakukan dengan cara datang langsung ke tempat rumah makan. Hal tersebut membuat pelanggan harus datang langsung untuk memesan makanan yang mereka inginkan, itu dapat membuat pelanggan enggan memesan jika dalam keadaan tidak dapat pergi langsung ke lokasi. Dan juga mereka harus membawa uang tunai karena menggunakan mesin kasir manual. Sehingga teknologi ini akan mendukung semua kegiatan pemesanan menjadi lebih mudah. Data pemesanan pun tidak akan hilang ataupun rusak, data dapat disimpan dengan aman. Penelitian ini dirancang untuk membuat suatu aplikasi reservasi tempat dan order menu di restoran Daun Le'Jardin. Pembangunan aplikasi reservasi dan order menu berbasis web pada Restoran Daun Le'Jardin dibuat dengan tujuan untuk memudahkan pengguna untuk mendapatkan informasi mengenai Restoran Daun Le'Jardin dan memudahkan dalam melakukan reservasi melalui media internet. Desain penelitian yang digunakan bersifat deskriptif dengan teknik pengumpulan data yang digunakan meliputi sumber data primer yaitu dengan cara observasi dan wawancara, sedangkan sumber data sekunder yaitu dengan cara melihat dokumen -dokumen. Metode pendekatan yang digunakan terstruktur dan metode pengembangan sistem informasi penjualan pakaian berbasis web dibuat dengan menggunakan metode prototype. Dengan adanya aplikasi reservasi dan order menu berbasis web dapat mengatasi salah satu permasalahan dalam hal reservasi dimana konsumen harus melakukan reservasi secara langsung.

**Kata Kunci:** *Restoran; Daun Le'Jardin; Reservasi; Aplikasi; Web*

---

## **ABSTRACT**

Daun Le'Jardin restaurant is a restaurant located on Jalan Mentaos Raya No. 34, Banjarbaru, South Kalimantan, where there is a restaurant and quite spacious premises with prices that are still relatively medium. Ordering food at Daun Le'Jardin restaurant is still done manually using paper and can only be done by coming directly to the restaurant. This means that customers have to come directly to order the food they want. This can make customers reluctant to order if they cannot go directly to the location. And also they have to bring cash because they use a manual cash register. So this technology will support all ordering activities more easily. Order data will not be lost or damaged, data can be stored safely. This research was designed to create an application for reservations and menu orders at Daun Le'Jardin restaurant. The development of a web-based reservation and menu order application at Daun Le'Jardin Restaurant was created with the aim of making it easier for users to get information about Daun Le'Jardin Restaurant and making it easier to make reservations via the internet. The research design used is descriptive in nature with data collection techniques used including primary data sources, namely by observation and interviews, while secondary data sources are by looking at documents. The approach used is structured and the method for developing a web-based clothing sales information system is created using the prototype method. With a web-based reservation and menu order application, one of the problems in terms of reservations can be overcome where consumers have to make reservations directly.

**Keywords:** *Restoran; Daun Le'Jardin; Reservasi; Aplikasi; Web*

## REFERENSI

- Darsiti. (2022). Perancangan Aplikasi Pemesanan Makanan Berbasis Web.
- Dudung. (2016, January 16). *Pengertian dan Fungsi Xampp*. From Dosen Pendidikan: <http://www.dosenpendidikan.com/pengertian-komponen-dan-fungsi-xampp-lengkap-dengan-penjelasan/>
- George. (2019). reservasi dan pemesanan makanan berbasis web pada restoran.
- Guritno, S., Sudaryono, & Untung, R. (2011). *Theory and Application of IT Research Metodologi Penelitian Teknologi Informasi*. Yogyakarta: CV ANDI OFFSET.
- Jogiyanto, & Hartono. (2009). *Analisis & Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- KUSNADI, D. R. (2023). ANALISIS DAN PERANCANGAN APLIKASI RESERVASI DAN ORDER MENU BERBASIS WEB PADA RESTORAN BEBEK VAN JAVA .
- Kusrini. (2007). *Konsep dan Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan*. Yogyakarta: ANDI Offset.
- Meiniarti. (2023). Perancangan Sistem Reservasi Meja dan Makanan Pada Rumah Makan Berbasis Web (Studi Kasus Di Rumah Makan Ayam Bakar Celup Mang Rojak).
- Munawar. (2005). *Pemodelan Visual Dengan UML*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Mundzir. ( 2018). PHP itu adalah.
- Nurlaila, F. (2019, Maret). Jurnal Informatika Universitas Pamulang. *Aplikasi Pemesanan Makanan pada Restoran 1953 Indonesia Berbasis Web, Vol. 4*(ISSN : 2541-1004), 16-22.
- Pinaria, G. C. (2021, 6). Web Based E-Commerce Application Buying and Selling Food Ingredients For Manado City. From wikipedia.org: [https://id.wikipedia.org/wiki/Visual\\_Studio\\_Code](https://id.wikipedia.org/wiki/Visual_Studio_Code)
- Struktur Organisasi*. (2022). From <https://kel-loktabatutara.banjarbarukota.go.id/struktur-organisasi/>.
- Sudaryono. (2015). *Metodologi Riset di Bidang TI (Panduan Praktis, Teori dan Contoh Kasus)*. Yogyakarta: CV ANDI OFFSET.
- Sudaryono, Guritno, S., & Rahardja, U. (2011). *Theory and Application of IT RESEARCH, Metodologi Penelitian Teknologi Informasi*. Yogyakarta: ANDI.
- Virga. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Pemesanan Menu Pada Restoran Berbasis Web.
- Visi dan Misi*. (2022). From <https://kel-loktabatutara.banjarbarukota.go.id/visi-dan-misi/>.