

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis, perancangan design antarmuka, dan implementasi pengkodean yang telah dilakukan, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Website sistem penjualan untuk Toko Kue Teratai berhasil dibangun. Pengguna atau pelanggan dapat membeli produk sesuai dengan prosedur yang berlaku pada sistem website, sampai pengiriman produk.

Dengan demikian website sudah berhasil dibangun, dan sudah dapat berjalan dengan baik, sesuai dengan tujuan awal penelitian ini dibuat, yaitu supaya toko kue teratai dapat memiliki pelanggan yang lebih luas lagi diseluruh indonesia, bukan hanya dikota asal tempat toko kue teratai berada saja.

B. Saran

Berdasarkan hasil analisis, perancangan design antarmuka, dan implementasi pengkodean yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran yang terpikirkan oleh penulis untuk pengembangan kedepannya yang tentunya akan sangat berguna bagi website untuk kedepannya. Saran tersebut terdiri dari sebagai berikut:

1. Dapat ditambahkan fitur notifikasi atau alert ketika stock habis yang langsung ditampilkan *didashboard* admin atau pegawai atau dikirimkan ke email dari admin atau pegawai.
2. Pembaruan *api rajaongkir* supaya terdapat pilihan pengiriman yan lebih banyak, bukan hanya terbatas di *JNE*, *POS*, dan *TIKI*.
3. Dapat ditambahkan fitur notifikasi ke admin jika ada

order,transaksi,pengiriman baru.

4. Dapat ditambahkan fitur panduan untuk pengguna serta admin dan pegawai sehingga dapat menjalankan *website* dengan baik.



DAFTAR PUSTAKA

- [1] H. Limansetyo, "Perkembangan UMKM sebagai Critical Engine Perekonomian Nasional Terus Mendapatkan Dukungan Pemerintah," 2022. [Online]. Available: <https://www.ekon.go.id/publikasi/detail/4593/perkembangan-umkm-sebagai-critical-engine-perekonomian-nasional-terus-mendapatkan-dukungan-pemerintah>. Accessed: Jan. 3, 2024.
- [2] F. H. Harsono, "Survei: Orang Indonesia lebih suka camilan daripada makan berat," Merdeka.com, 2019. [Online]. Available: <https://www.merdeka.com/gaya/survei-orang-indonesia-lebih-suka-camilan-daripada-makan-berat.html>.
- [3] M. F. Nasrida, L. Z. Firdausya, and L. A. Gulo, "Analisis strategi bisnis usaha mikro kecil menengah toko kue (studi kasus pada Toko Kue 'Olahan Mey' di Palangka Raya)," *Journal of Management and Social Sciences (JIMAS)*, vol. 2, no. 2, pp. 120-129, 2023.
- [4] G. C. A. Wibowo and E. Sedyono, "Information System Engineering for Web-based RPS Adaptation using the Laravel Framework," *Journal of Computer Science and Technology Studies (JCSTS) Teknik Informatika*, vol. 3, no. 2, pp. 51–52, 2021, doi: 10.32996/jcsts.2021.3.2.5.
- [5] H. K. Aroral, "Waterfall Process Operations in the Fast-paced World: Project Management Exploratory Analysis," *International Journal of Applied Business and Management Studies*, vol. 6, no. 1, pp. 92–96, 2021. Accessed: Apr. 25, 2024. [Online]. Available: http://www.ijabms.com/wp-content/uploads/2021/05/05_ARORAL_PB.pdf.
- [6] A. H. Setiawan and R. Wijanarko, "Sistem informasi penjualan roti berbasis web (Studi kasus di CV Mams Bakery)," *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 3, no. 1, pp. 52-60, 2021.
- [7] E. Lestari, A. Nugroho, and D. Meisak, "Perancangan sistem informasi penjualan berbasis web pada toko kue JP Bakery and Cake," *Jurnal Informatika dan Rekayasa Komputer (JAKAKOM)*, vol. 3, no. 1, p. 491, 2023. [Online]. Available: <http://ejournal.unama.ac.id/index.php/jakakom>.

- [8] R. Taufiq, R. Heriyanto, R. Destriana, Faridi, and D. Nurnaningsih, "Perancangan sistem informasi penjualan roti Kurni Bakery berbasis web menggunakan metode waterfall," *Jurnal Informatika (JIKA)*, Universitas Muhammadiyah Tangerang, pp. 292-298, Aug. 2023.
- [9] A. Febriani and F. H. Poetra, "Perancangan aplikasi penjualan toko kue ala Ami berbasis web menggunakan metode waterfall," *Remik: Riset dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, vol. 4, no. 1, p. 221, 2019. [Online]. Available: <http://doi.org/10.33395/remik.v4i1.13027>.
- [10] D. Purwaningtias, D. Risdiansyah, M. S. Maulana, and A. Sasongko, "Rancang bangun sistem informasi pemesanan kue Kota Pontianak menggunakan metode waterfall," *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, vol. 3, no. 3, pp. 405-411, 2021, doi: 10.47065/bits.v3i3.1037.
- [11] I. N. Susilo and Ermatita, "Sistem informasi penjualan berbasis web pada usaha mikro kecil dan menengah Wendys Cake," in *Seminar Nasional Mahasiswa Ilmu Komputer dan Aplikasinya (SENAMIKA)*, Jakarta, Indonesia, p. 80, 2022.
- [12] A. Kadir, *Sistem Informasi Manajemen*, Edisi 11, Penerbit Andi, 2017.
- [13] S. Hartono, *E-Commerce: Teori dan Implementasi*, Penerbit Gava Media, 2018.
- [14] I. M. Sari, *Pengenalan Pengembangan Web*, Penerbit Informatika, 2020.
- [15] H. Susanto, *Pengantar Teknologi Informasi*, Penerbit Andi, 2016.
- [16] A. Mukharom, *Pemrograman Web dengan PHP*, Penerbit Elex Media Komputindo, 2019.
- [17] E. Wicaksono, *Framework Laravel untuk Pengembangan Web*, Penerbit Informatika, 2021.
- [18] Y. Purnomo, *Mastering Tailwind CSS: Desain Web Modern dan Responsif*, Penerbit Informatika, 2021.
- [19] M. Setiawan, *Mengelola Basis Data dengan MySQL*, Penerbit Andi, 2018.
- [20] A. S. Wahyudi, *Sistem Manajemen Konten: Pengenalan dan Implementasi*, Penerbit Graha Ilmu, 2020.