

## BAB VI. PENUTUP

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis, desain, implementasi, pengujian sistem dan pembahasan pada bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan bahwa aplikasi sistem pendataan pemakaian stok barang harian pada seven stones coffee shop berbasis web telah berhasil dibangun untuk memudahkan proses pengelolaan ketersediaan barang yang masih banyak atau yang mulai menipis. Hal ini terbukti dari hasil pengujian terhadap 5 orang responden sebagai admin, 20% dari total responden sebagai admin menyatakan sangat setuju dan 60% responden menyatakan setuju sementara 20% persen responden lainnya menyatakan netral. Dengan demikian implementasi pada sistem ini memberikan solusi yang efektif untuk dapat mendukung operasional pada pengelolaan stok barang *coffee shop* seven stones.

### B. Saran

Dari proses analisis, perancangan, implementasi hingga pengujian sistem pada pembuatan projek tugas akhir ini, didapatkan beberapa saran untuk perbaikan yang dapat dilakukan pada pengembangan lebih lanjut dari sistem pengelolaan ini, yaitu :

1. Diharapkan pada pengembangan selanjutnya, sistem pengelolaan stok barang pada coffee shop seven stones ini dilakukan deployment agar memberikan kemudahan saat pengujian dan penggunaan sistem kedepannya.
2. Diharapkan pada perbaikan pengembangan sistem selanjutnya, fitur kasir pada aplikasi sitem pengelolaan ini dapat berjalan dan berfungsi dengan baik.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] N. Durahman dan S. Munir, "SISTEM INFORMASI INVENTARIS DATA BARANG DI PT NATA BERSAUDARA," *JURNAL TEKNIK INFORMATIKA STMIK*, pp. UTEKIN Vol 7 No. 1 (2019) – PISSN : 2338-1477 – EISSN : 2541-6375, 2019.
- [2] K. Y. Pramawati, N. M. A. Widiastini dan N. D. A. Undiksha, "Storing System dalam Meningkatkan Kelancaran," *JMPP*, pp. Vol 2 No 2, November 2019 p-ISSN: 2654-9719, 2019.
- [3] M. Hasanudin, "Rancangan dan Bagun Sistem Informasi Inventori Barang Berbasis Web (Studi Kasus PT. Nusantara Sejahtera Raya)," *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, pp. Jurnal IKRA-ITH Informatika Vol 2 No 3 November 2018 ISSN 2580-431, 2018.
- [4] N. Oktaviani, I. M. Widiarta dan Nurlai, "SISTEM INFORMASI INVENTARIS BARANG BERBASIS WEBPADA SMP NEGERI 1 BUER," *JINTEKS Vol.1 No.2*, pp. 160-168, 2019.
- [5] R. M. N. Yesputra, "Penerapan Arsitektur Model View Controller (MVC) Pada Sistem Informasi E-Skripsi Stmik Royal," *Jurnal Informatika Sains Dan Teknologi*, pp. 281-290, 2018.
- [6] V. B. Anwari, F. Ferdiansyah dan Samsinar, "Implementasi Sistem Informasi Pada Rakab Mercon Berbasis Web," *UN PGRI Kediri*, pp. 1-7, 2020.
- [7] M. M. Purba dan C. Rahmat, "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI STOK BARANG," *JSI (Jurnal sistem Informasi) Universitas Suryadarma*, pp. 123-158, 2021.
- [8] C. A. Khazode dan R. D. Sarode, "EVOLUTION OF THE WORLD WODE WEB : FROM WEB 1.0 TO 6.0," *International Journal of Digital Library Services*, pp. ISSN: 2250-1142 (Online), ISSN 2349-302X (Print), 2016.
- [9] BSI Today, "Pengertian Sistem Informasi, Ciri, Fungsi dan Komponennya," 21 9 2022. [Online]. Available: <https://bsi.today/pengertian-sistem-informasi/>.
- [10] A. Moedasir, "Stok adalah: Definisi, Metode, Jenis, dan Contoh," 25 February 2022. [Online]. Available: <https://majoo.id/solusi/detail/stok-adalah>.

- [11] J. K. Ousterhout, "A Component Framework for Web Application," Stanford CSD, Stanford, 2009.
- [12] IBM, "Database management systems on z/OS," 2010. [Online]. Available: <https://www.ibm.com/docs/en/zos-basic-skills?topic=zos-what-is-database-management-system>.
- [13] S. Suehring, MySQL Bible, New York: Wiley publishing, inc., 2002.
- [14] S. Awwaabiin, "Pengertian PHP, Fungsi dan Sintaks Dasarnya," 2 11 2021. [Online]. Available: <https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-php/>.
- [15] Mauditalani, "MVC Adalah: Pengertian, Fungsi, Konsep, Cara Kerja, Kelebihan, dan Contohnya," 2 March 2022. [Online]. Available: <https://www.ekrut.com/media/mvc-adalah>.



