

## BAB VI

### PENUTUP

#### A. Kesimpulan

Sistem informasi berbasis *website* Villa Watusaman Yogyakarta untuk mengatur proses reservasi dan pencatatan laporan dengan tujuan membuat waktu reservasi menjadi efisien dan pencatatan pendapatan menjadi akurat sudah berhasil dibangun. Berdasarkan hasil pengujian terhadap sistem informasi secara *Blackbox Testing* fungsionalitas, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi berbasis *website* untuk Villa Watusaman sudah bekerja dengan maksimal tanpa ada *error* atau *bug*. Berdasarkan pengujian terhadap pengguna yang telah dibuat oleh penulis melalui kuisioner, terdapat 18 (60%) dan 10 (33,3%) dari 30 responden sudah menilai proses reservasi melalui sistem informasi ini sudah efisien dan mudah dipahami oleh pengguna sehingga dapat disimpulkan bahwa sistem informasi yang telah dibuat sudah menjadi solusi dari permasalahan mengenai proses reservasi yang kurang efisien dan membutuhkan waktu yang lama. Pada pengujian admin, terdapat 5 (100%) dari 5 responden sudah menilai sangat setuju pada bagian data grafik dan tabel sudah akurat. Terdapat pula 5 (100%) dari 5 responden menilai sangat setuju pada bagian ekspor Excel dan pdf sudah akurat. Berdasarkan data tersebut dapat disimpulkan bahwa pencatatan laporan pendapatan Villa Watusaman sudah sangat akurat. Kesimpulan yang dapat diambil dari pengujian tersebut adalah sistem informasi ini sudah membuat seluruh proses reservasi dan pencatatan pendapatan dapat menjadi efisien dan akurat.

#### B. Saran

Berdasarkan hasil yang sudah dicapai oleh penulis, terdapat beberapa saran yang bisa disampaikan, yaitu :

1. Menambahkan aplikasi *mobile* agar pengguna dapat menggunakan sistem informasi tersebut dengan lebih praktis.
2. Memperjelas fitur yang dapat digunakan seperti kategori penyaringan data.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] M.Thoha dan Miyanto, “Analisis dan Perancangan Sistem Reservasi Hotel D’Griya Serang”, Jurnal PROSISKO, vol. 2, no. 2, 2015.
- [2] Vidi Septian Hendrik dan Harun Al Rasyid, “Pembangunan Sistem Informasi Kamar Hotel Berbasis Web”, JSIT, vol. 2, iss. 3, 2023.
- [3] Sheryl Nathaliena, “Perancangan Sistem Informasi Pemesanan dan Media Promosi Berbasis Web di Lima’s Hotel”, Jurnal Desain Komunikasi Kreatif, vol. 1, No. 1, Hal. 19-23, 2019.
- [4] Luki Markito dan Lies Yulianto, “Rancang Bangun Sistem Informasi Front Office Hotel Minang Permai Pacitan”, IJNS, issn. 2302-5700, 2013.
- [5] Nova Kristanto dan Fajar Masya, “Analisa dan Perancangan Sistem Informasi E-Booking Property Berbasis *Android*”, JUSIBI, vol. 2, no. 4, 2020.
- [6] Indah Permata ISari, Dodo Zaenal Abidin, Herry Mulyono, “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Reservasi Kamar Berbasis Web Pada Hotel Penawar Jambi”, Prosiding Seminar Nasional Teknologi Komputer dan Sains, vol. 1, no. 1, 2023.
- [7] Mutia Rizky Pratiwi, Fithri Selva Jumeilah, Fathiyah Nopriani, “Sistem Informasi Customer Relationship Management Pada Hotel Grand Malaka Ethical Palembang Berbasis Web”, Journal of Information Technology Ampera, vol. 1, no. 2, 2020.
- [8] Muhammad Zaynuri, Raisah Nur Hotimah, Achmad Fauzi, Riska Fatikasari, Syahdilla Aulia Rahman, Syifa Nurarifah, “Perancangan Sistem Operasi yang Aman Pada Sistem Informasi Manajemen Perusahaan”, JMPD, issn. 2963-0142, 2023.
- [9] Adi Febriasnyah, Azis Firmansyah, Muhammad Fathin Fadhil, Sutriyono, „Perancangan Aplikasi Absensi Pegawai di Hotel OYO 390 77 Guest House Berbasis Web“, BIIKMA, vol. 1, no. 3, 2023.

- [10] Kevin Oloan Simatupang, Andrew Fernando Pakpahan, “Metode Agile dalam Perancangan Sistem Informasi Reservasi Fasilitas Universitas Advent Indonesia”, JOSH, vol. 3, no. 4, 2022.
- [11] Mellya Rindhani Aditya, Afni Nia Sari, “Perancangan Aplikasi Otomatisasi Pengontrolan Kamar Serta Proses Registrasi Tamu di Nikita Hotel Bukittinggi”, Journal of Informatics and Business, vol.1, no. 4, 2023.
- [12] Ersi Putri Utami dan Afrizal Zein, „Perancangan Sistem Informasi Reservasi Meja Cafe Menggunakan Metode Rad Rapid Application Development Berbasis Web“, EATIJ, vol. 5, no. 2, 2023.
- [13] Lia Kusumawardani dan Indah Uly Wardati, “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Hotel Graha Prima Pacitan”, Journal Speed, vol. 6, no. 3, 2014.
- [14] Muliadi, Meri Andriani, Heri Irawan, „Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Kamar Hotel Berbasis *Website* Menggunakan Data Flow Diagram“, JISI, vol. 7, no. 2, 2020.
- [15] Wahyu Rusbandi Huni Nasution, Muhammad Irwan Padli Nasution, Sri Suci Ayu Sundari, “Pendapat Ahli Mengenai Sistem Informasi Manajemen”, JIP, vol. 3, no 4, 2022.
- [16] CNBC Indonesia, 2022, dapat diakses pada “[7 Pengertian \*Website\* Menurut Ahli, Lengkap Jenis & Fungsinya \(cnbcindonesia.com\)](#)”.
- [17] UNPAS, 2022, dapat diakses pada “[Teknik Informatika UNPAS](#)”.
- [18] VueJS, dapat diakses pada „[Introduction | Vue.js \(vuejs.org\)](#)“.
- [19] Rony Setiawan, 2021, dapat diakses pada „[Metode SDLC Dalam Pengembangan \*Software\* - Dicoding Blog](#)”.