

5. Pertanyaan 5, responden menjawab sangat setuju.
6. Pertanyaan 6, responden menjawab setuju.
7. Pertanyaan 7, responden menjawab sangat setuju.
8. Pertanyaan 8, responden menjawab sangat setuju.

Pengujian yang dilakukan pada Panitia POPDA Purbalingga 2023 menghasilkan kesimpulan aplikasi SIVEBAS sudah memenuhi spesifikasi yang diinginkan.



BAB VI

PENUTUP

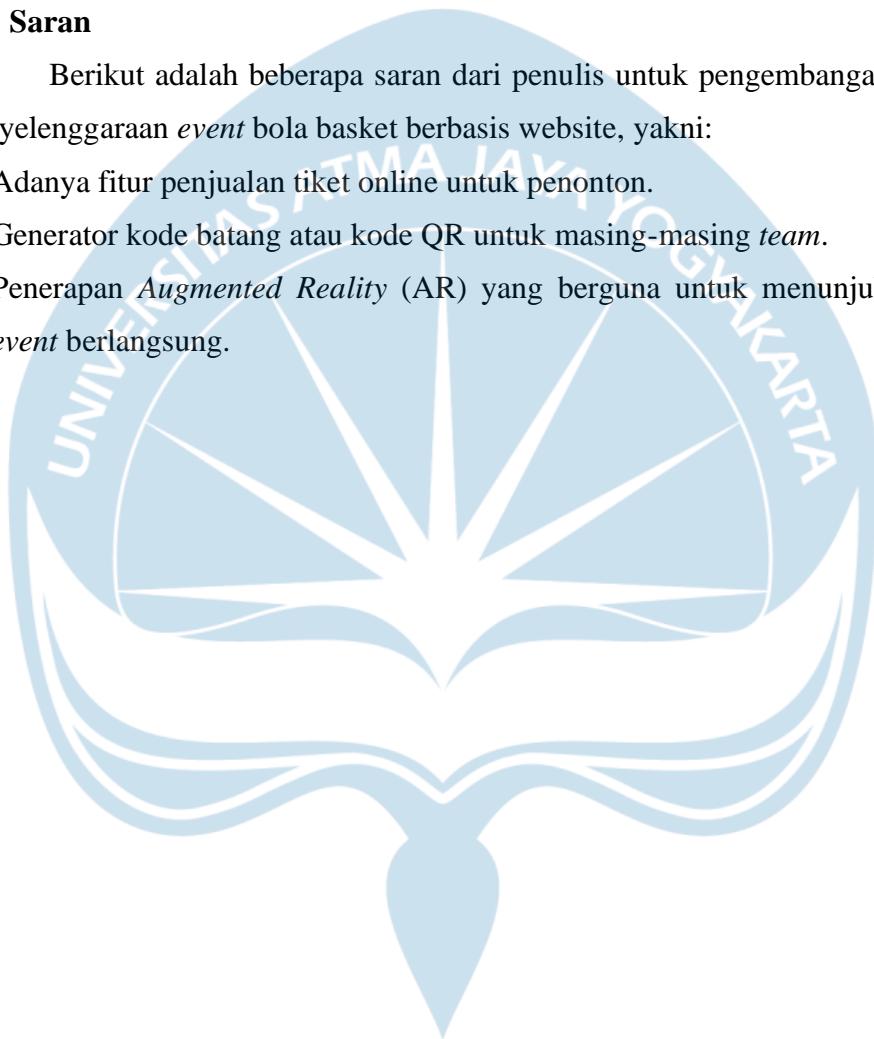
A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis, perancangan, implementasi, serta pengujian pada Aplikasi penyelenggaraan *event* bola basket berbasis website yang dibangun, maka mendapatkan kesimpulan Aplikasi SIVEBAS berbasis Website telah berhasil dibangun dan mempermudah pengguna dalam penyelenggaraan *event* bola basket.

B. Saran

Berikut adalah beberapa saran dari penulis untuk pengembangan Aplikasi penyelenggaraan *event* bola basket berbasis website, yakni:

1. Adanya fitur penjualan tiket online untuk penonton.
2. Generator kode batang atau kode QR untuk masing-masing *team*.
3. Penerapan *Augmented Reality* (AR) yang berguna untuk menunjukkan lokasi *event* berlangsung.



DAFTAR PUSAKA

- [1] D. Cemiloglu, M. B. Almourad, J. McAlaney, and R. Ali, “Combatting digital addiction: Current approaches and future directions,” *Technology in Society*, vol. 68, no. 68, p. 101832, Feb. 2022

- [2] S. Kraus, S. Durst, J. J. Ferreira, P. Veiga, N. Kailer, and A. Weinmann, “Digital transformation in business and management research: An overview of the current status quo,” *International Journal of Information Management*, vol. 63, no. 4, p. 102466, 2022
- [3] G. Brown, B. Sargent, *Cambridge International AS Level Information Technology Student's Book Second Edition*. Hodder Education Group. 2024
- [4] R. E. Nugroho, “Pembuatan Sistem Informasi ”ETICK” (Event Registration and Ticketing) Menggunakan Framework Laravel,” *Indonesian Journal of Applied Informatics*, vol. 3, no. 1, p. 11, Jul. 2019
- [5] M. F. Rizky, M. Cleopatra, and D. Parwatiningsyas, “SISTEM INFORMASI EVENT ORGANIZER PADA WAHANA ENTERTAIMENT BERBASIS JAVA,” *Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, vol. 5, no. 1, p. 117, Feb. 2021
- [6] S. A. Adiar, R. D. R. Rahmawan, and Y. T. N. Cahyani, “Sistem Publikasi Event ‘Semar Event Hub’ Berbasis Website,” *Jurnal SANTI - Sistem Informasi dan Teknik Informatika*, vol. 3, no. 1, pp. 52–67, Jul. 2023
- [7] E. D. S. Listianti, A. Zaidiah, and I. N. Isnainiyah, “Pengembangan Aplikasi Event Management System Berbasis Android Menggunakan Metode Scrum (Studi Kasus Organisasi Mahasiswa UPN Veteran Jakarta),” *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Bidang Ilmu Komputer dan Aplikasinya*, vol. 2, no. 2, pp. 579–589, 2021
- [8] V. R. Handayani and S. Fitriana, “Sistem Informasi Penjadwalan Event (SIJAVEN) pada Ficelle Production Purwokerto Berbasis Website,” *JIKA* (Jurnal Informatika), vol. 6, no. 3, pp. 310–310, Oct. 2022.
- [9] R. M. Stair and G. Reynolds, *Principles of information systems.*, 14th ed. Boston, Ma, Usa: Cengage, 2021
- [10] H. Kurniawan *et al.*, *BELAJAR WEB PROGRAMMING : Referensi Pengenalan Dasar Tahapan Belajar Pemrograman Web Untuk Pemula*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2023
- [11] J. Lengstorf, Thomas Blom Hansen, and S. Prettyman, *PHP 8 for Absolute Beginners*. Apress, 2022
- [12] J. R. Groff, P. N. Weinberg, and A. J. Oppel, *SQL : The Complete Reference*,

Third Edition. New York Mcgraw Hill Professional, 2021

- [13] Ramdhadi, Ali and Irfan, Moch., *Sistem Informasi Manajemen*. Pustaka Setia, 2014.
- [14] Trimarsiah, Yunita and Arafat, Muhamad, “Analisis dan Perancangan Website Sebagai Sarana Informasi pada Lembaga Bahasa Kewirausahaan dan Komputer AKMI Baturaja”, *Jurnal Ilmiah MATRIK*, vol. 19, no.1, pp.1-10, April 2017.
- [15] Sulistyo, Gunawan Budi dan Widodo, Pudji, “Pemanfaatan Framework Codeigniter Untuk Pembuatan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web”, *Indonesian Journal on Networking and Security*, vol. 10, no. 4, 2021.
- [16] Sulthoni, A, “Sistem Informasi E-Commerce Pemasaran Hasil Pertanian Desa Kluwan Berbasis Web”, *Jurnal Sistem Informasi*.
- [17] Elisa Usada, Yana Yuniar Syah, and Noor Rifani, “Rancang Bangun Sistem Informasi Jadwal Perkuliahan Berbasis JQuery Mobile Dengan Menggunakan PHP dan MySQL”, *Jurnal Infotel*, vol. 4, no. 2, November 2012.
- [18] Setiyadi, Didik and Herlawati, “Structured Query Language (SQL) Untuk Purchase Order (PO) Menggunakan SQL Server 2008”, *Bina Insani ICT Journal*, vol. 6, no. 1, pp. 75-78, Juni 2019.
- [19] Randi V. Palit, Yaulie D.Y. Rindengan, Arie S.M. Lumenta, “Rancangan Sistem Informasi Keuangan Gereja Berbasis Web di jemaat GMIM Bukit Moria Malalayang”, *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer*, vol. 4, no. 7 2015.

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir Berjudul

APLIKASI BERBASIS WEBSITE DALAM PENYELENGGARAAN EVENT BOLA BASKET

yang disusun oleh

Joshua Budi Heriyanto

170709512

dinyatakan telah memenuhi syarat pada tanggal 26 Agustus 2024

Dosen Pembimbing 1	:	Th. Adi Purnomo Sidhi, S.T., M.T.	Keterangan
Dosen Pembimbing 2	:	Eddy Julianto, S.T.,M.T.	Telah Menyetujui

Tim Pengaji			Keterangan
Pengaji 1	:	Th. Adi Purnomo Sidhi, S.T., M.T.	Telah Menyetujui
Pengaji 2	:	Irya Wisnubhadra, S.T.,M.T., Ph.D., IPM	Telah Menyetujui
Pengaji 3	:	Joanna Ardhyanti Mita N, S.Kom., M.Kom	Telah Menyetujui

Yogyakarta, 26 Agustus 2024

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Teknologi Industri

Dekan

ttd.

Dr. Ir. Parama Kartika Dewa SP., S.T., M.T.

Dokumen ini merupakan dokumen resmi UAJY yang tidak memerlukan tanda tangan karena dihasilkan secara elektronik oleh Sistem Bimbingan UAJY. UAJY bertanggung jawab penuh atas informasi yang tertera di dalam dokumen ini