

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN EVENT BERBASIS WEB  
PADA OPEN HOUSE MANTEN WEDDING ORGANIZER  
BEKASI**



**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Sarjana

**UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI**

<b>AHMAD FAKHRIAN</b>	<b>11182583</b>
<b>WIDI HARMAYKA ANGGI</b>	<b>11182421</b>
<b>YALA MANGKARA</b>	<b>11183109</b>

**Program Studi Sistem Informasi  
Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Nusa Mandiri**

**2022**

## LEMBAR PERSEMBAHAN

*“Dan sebaik-baik manusia adalah orang yang paling bermanfaat bagi manusia.”*

*(HR. Thabrani dan Daruquthni)*

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT, skripsi ini ku persembahkan untuk:

1. Kedua orang tua tercinta, yang telah membimbing, mendukung dan memotivasi yang tidak pernah lelah memberikan doa, dukungan serta semangat dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
2. Terima Kasih untuk para sahabat, yang tidak bisa disebutkan satu persatu telah memberikan motivasi dan semangat dalam bentuk apapun yang membuat memotivasi diri untuk menyelesaikan skripsi ini.

*“The best way to get started is to quit talking and begin doing.”*

*(Walt Disney)*

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

### SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yala Mangkara  
NIM : 11183109  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknologi Informasi  
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang telah saya buat dengan judul: "**Sistem Informasi Manajemen Event Berbasis Web Pada Ophe House Manten Wedding Organizer**", adalah asli (orisinal) atau tidak plagiat (menjiplak) dan belum pernah diterbitkan/dipublikasikan dimanapun dan dalam bentuk apapun.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun juga. Apabila dikemudian hari ternyata saya memberikan keterangan palsu dan atau ada pihak lain yang mengklaim bahwa Skripsi yang telah saya buat adalah hasil karya milik seseorang atau badan tertentu, saya bersedia diproses baik secara pidana maupun perdata dan kelulusan saya dari **Universitas Nusa Mandiri** dicabut/dibatalkan.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 27 Juni 2022

Yang menyatakan,

Anggota :

1. 11182583 Ahmad Fakhrian
2. 11182421 Widi Harmayka Anggi



Yala Mangkara

## LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

### SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Yala Mangkara  
NIM : 11183109  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknologi Informasi  
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyetujui untuk memberikan ijin kepada pihak Universitas Nusa Mandiri, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah kami yang berjudul: "**Sistem Informasi Manajemen Event Berbasis Web Pada Opben House Manten Wedding Organizer**", beserta perangkat yang diperlukan (apabila ada).

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini kepada pihak Universitas Nusa Mandiri berhak menyimpan, mengalih-media atau *format*-kan, mengelolanya dalam pangkalan data (*database*), mendistribusikannya dan menampilkan atau mempublikasikannya di *internet* atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari kami selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta karya ilmiah tersebut.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Nusa Mandiri, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.  
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 27 Juni 2022

Yang menyatakan,

Anggota :

1. 11182583 Ahmad Fakhrian
2. 11182421 Widi Harmayka Anggi :



Yala Mangkara

# LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

## PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Yala Mangkara  
NIM : 11183109  
Jenjang : Strata Satu (S1)  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknologi Informasi  
Judul Skripsi : **Sistem Informasi Manajemen Event Berbasis Web  
Pada Ophen House Manten Wedding Organizer**

Untuk dipertahankan pada Periode 2022-I dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Strata Satu (S1) Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 11 Juli 2022

### PEMBIMBING SKRIPSI

Dosen Pembimbing : Nicodias Palasara, M.Kom



### DEWAN PENGUJI

Penguji I : Juarni Siregar, S.Pd,M.Kom



Penguji II : Fachri Amsury, S.Kom,M.Kom



## PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Ahmad Fakhrian  
NIM : 11182583  
Jenjang : Strata Satu (S1)  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknologi Informasi  
Judul Skripsi : Sistem Informasi Manajemen Event Berbasis Web  
Pada Ophen House Mauten Wedding Organizer

Untuk dipertahankan pada Periode 2022-I dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Strata Satu (S1) Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 11 Juli 2022

PEMBIMBING SKRIPSI

Dosen Pembimbing : Nicodias Palasara, M.Kom



DEWAN PENGUJI

Penguji I : Juarni Siregar, S.Pd,M.Kom



Penguji II : Fachri Amsury, S.Kom,M.Kom



## PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skrripsi ini diajukan oleh:

Nama : Widi Harmayka Anggi  
NIM : 11182421  
Jenjang : Strata Satu (S1)  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknologi Informasi  
Judul Skripsi : **Sistem Informasi Manajemen Event Berbasis Web  
Pada Ophen House Manten Wedding Organizer**

Untuk dipertahankan pada Periode 2022-I dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Strata Satu (S1) Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 11 Juli 2022

### PEMBIMBING SKRIPSI

Dosen Pembimbing : Nicodias Palasara, M.Kom



### DEWAN PENGUJI

Penguji I : Juarni Siregar, S.Pd,M.Kom



Penguji II : Fachri Amsury, S.Kom,M.Kom



## LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA

Skripsi sarjana yang berjudul: “**Sistem Informasi Manajemen Event Berbasis Web Pada Ophen House Manten Wedding Organizer**” adalah hasil karya tulis asli dari Yala Mangkara, Ahmad Fakhrian, Widi Harmayka Anggi dan bukan hasil penerbitan, sehingga peredaran karya tulis ini hanya berlaku dilingkungan akademik saja serta memiliki hak cipta. Oleh karena itu dilarang keras menggandakan, baik sebagian maupun keseluruhan dari karya tulis ini tanpa seizin penulis dan dosen pembimbing.

Referensi kepustakaan diperkenankan untuk dicatat, tetapi pengutipan atau peringkasan hanya dapat dilakukan seizin penulis atau disertai ketentuan pengutipan secara ilmiah dengan menyebutkan sumbernya.

Untuk keperluan perizinan kepada pemilik dapat menghubungi informasi yang tertera di bawah ini:

Nama : YALA MANGKARA

Alamat Rumah : Rumdis Banpres Blok H1/8 RT.004/028 Desa Ciangsana  
Kecamatan Gunung Putri Kabupaten Bogor

No Hp : 08983834292

Email : userundetectedym@gmail.com

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, dengan mengucapkan puji syukur kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas ini dengan baik. Dimana Skripsi ini penulis sajikan dalam bentuk buku yang sederhana. Adapun judul Skripsi, yang penulis ambil sebagai berikut, **“SISTEM INFORMASI MANAJEMEN EVENT BERBASIS WEB PADA OPHEN HOUSE MANTEN WEDDING ORGANIZER”**.

Tujuan penulisan Skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan Program Sarjana Universitas Nusa Mandiri. Sebagai bahan penulisan diambil berdasarkan hasil penelitian (eksperimen), observasi dan beberapa sumber literatur yang mendukung penulisan ini. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka penulisan Skripsi ini tidak akan lancar. Oleh karena itu pada kesempatan ini, izinkanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Nusa Mandiri
2. Wakil Rektor I Bidang Akademik Universitas Nusa Mandiri
3. Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Nusa Mandiri
4. Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Nusa Mandiri.
5. Bapak Nicodias Palasara, M. Kom, selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
6. Bapak/ibu dosen Program Studi Sistem Informasi Universitas Nusa Mandiri yang telah memberikan penulis dengan semua bahan yang diperlukan.
7. Staff / karyawan / dosen di lingkungan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Nusa Mandiri.
8. Ibu Yulien O.W, S.Pd Selaku Pemilik Ophen House Manten.

9. Staff/karyawan di lingkungan Ophen House Manten.
10. Orang tua tercinta yang telah memberikan dukungan moral maupun spritual.
11. Rekan-rekan mahasiswa kelas 11.8AA.06.
12. Para Sahabat yang selalu memberikan support.

Serta semua pihak yang terlalu banyak untuk disebut satu persatu sehingga terwujudnya penulisan ini. Penulis menyadari bahwa penulisan Skripsi ini masih jauh sekali dari sempurna, untuk itu penulis mohon kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penulisan dimasa yang akan datang.

Akhir kata semoga Skripsi ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya.

Jakarta, 28 Juni 2022

Penulis,



Ahmad Fakhrian



Widi Harmayka Anggi



Yala Mangkara

UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI

## ABSTRAK

Pada era globalisasi ini, perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sangat pesat, dengan kenyataan itu kita dituntut untuk menyelesaikan permasalahan yang ada dengan memanfaatkan kecanggihan teknolog. Maka dari itu tujuan dari penyusunan skripsi ini adalah untuk membangun Sistem Informasi Manajemen Event Berbasis Web Pada Ophen House Manten Wedding Organizer. Dengan dibuatnya sistem ini diharapkan pengelolaan data dan informasi dapat dikelola dengan baik sehingga lebih efisien dari konvensional. Untuk dapat mencapai tujuan ini, maka dilakukan berupa langkah langkah yang terdiri dari tahapan penelitian dengan menggunakan pendekatan kualitatif. Sedangkan untuk merancang dan menerapkannya Sistem Informasi Manajemen Event Berbasis Web ini menggunakan bahasa pemrograman PHP 8, MySQL sebagai databasenya dengan aplikasi Xampp sebagai Web servernya, sedangkan untuk pengembangan sistem informasi ini menggunakan metode RAD. Perlu dilakukan pengembangan terus menerus terhadap sistem ini karena teknologi semakin berkembang, sehingga sistem yang terbaru dapat dioptimalkan semaksimal mungkin.

**Kata Kunci: Sistem Informasi Manajemen Event, Web, Pengembangan Sistem RAD**



UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI

## ABSTRACT

*In this globalization era, the growth of science and technology moving very fast. By that fact, we are required to solve existing problems by utilizing technological sophistication. Therefore, this studies aims to build a web-based event management information system in Ophen House Manten Wedding Organizer. With this system that we made, hoping data and informationmanagement can be managed properly, efficient other than conventional. To fulfil the purpose of the studies, we carried out steps consisting of stages of research using a quantitative approach. Meanwhile, to design and implement this Web-Based Event Management Information System using the PHP 8 programming language, MySQL as the database with the Xampp application as the Web server, while for the development of this information system using the Rapid Appliation Development method. It is necessary to continuously develop this system because technology is growing, so that the latest system can be optimized as much as possible.*

**Keywords:** *Event Management Information System, Web, System Development RAD*



## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Desi Maya Kristin, Yuliana Lisanti, "Wedding Organizer Order Management", ComTech Vol. 5 No. 2, pp. 839-850, Des. 2014.
- [2] Mustar Aman, Suroso, "Pengembangan Sistem Informasi Wedding Organizer Menggunakan Pendekatan Sistem Berorientasi Objek Pada CV Pesta", Jurnal Janitra Informatika dan Sistem Informasi Vol. 1, No. 1, Hal. 47-60, Apr. 2021.
- [3] Noor, "Pengertian, Jenis, Karakteristik dan Manajemen Event" Muchlisin Riadi, 28 April 2019 [Online]. Tersedia <https://www.kajianpustaka.com/2019/04/manajemen-event.html> [Diakses; 28 Juni 2022].
- [4] Andri Kristanto, Perancangan Sistem Informasi dan aplikasinya. Yogyakarta: Gaya Media, 2008.
- [5] Kuswara, H., Kusmana, D. 'Sistem Informasi Absensi Siswa Berbasis Web Dengan SMS Gateway Pada Sekolah Menengah Kejuruan AI – Munir Bekasi', Indonesian Journal on Networking and Security (IJNS), Vol 6 no.2, 2017.
- [6] Nugroho, Bunafit. Aplikasi Pemrograman Web Dinamis dengan PHP dan MySQL. Yogyakarta: Gava Media, 2004.
- [7] Kadir, A. Pemrograman Android & Database. Jakarta: Elex Media Komputindo, 2018.
- [8] Ardhana. Menyelesaikan website 30 juta. Jakarta: Jasakom, 2012.
- [9] Alexander F. K. Sibero. Kitab Suci Web Programming. Yogyakarta: Mediakom, 2011.
- [10] Buana, I Komang Setia. Jago pemrograman PHP. Jakarta: Dunia Komputer, 2014.
- [11] Ronald J. Norman. Object Oriented Systems Analysis and Design. Upper: Prentice Hall, 1996.

- [12] Kenneth E. Kendall, dan Julie E. Kendall. Analisis dan Perancangan Sistem, Jakarta: PT Indeks. 2010.
- [13] Rosita Wulandari, Ridwan Setiawan, Asri Mulyani, “Perancangan Sistem Informasi Manajemen *Wedding Organizer Online* Menggunakan *Scrum*”, Jurnal Algoritma Vol. 16; No. 02; Hal 139-150, Feb 2020.
- [14] Lilik Suzanti, Sri Anardani, Fatim Nugrahanti, “Sistem Informasi Manajemen Jasa Wedding Organizer Berbasis Web Pada Nana Wedding Organizer Madiun” SENATIK Vol 1, No 1, 2018.
- [15] Widya Khafa nofa, “SISTEM INFORMASI MANAJEMEN BERBASIS WEB PADA SEKOLAH ISLAM AL-FAUZIEN”, INFORMATIK Jurnal Ilmu Komputer Vol. 14, No. 3, Des. 2018.
- [16] Ervianto, I. W. “Manajemen Proyek Konstruksi” Edisi Revisi. Yogyakarta: Penerbit ANDI, 2007
- [17] Heryanto, I., dan Triwibowo, T. Manajemen proyek Berbasis Teknologi Informasi. Bandung: Informatika Bandung, 2013.
- [18] Binanto, Iwan. Konsep Bahasa Pemograman. Yogyakarta: Andi Publisher, 2009.
- [19] Sommerville, Ian. "Software Engineering" 6th, Boston: Addison Wesley, 2001.



UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI