

## **SISTEM INFORMASI JASA MAKE UP DAN PENYEWAAN KEBAYA**

### **PROPOSAL SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Guna  
Memperoleh Gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Pada Prodi Sistem Informasi



OLEH :

**MELDA RIA SINTYA**

NPM : 2013030033

**FAKULTAS TEKNIK & ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS NUSANTARA PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA**

**Universitas Nusantara PGRI Kediri**

**2024**

Skripsi oleh:

**MELDA RIA SINTYA**

NPM: 2013030033

Judul:

**SISTEM INFORMASI JASA MAKE UP DAN PENYEWAAN KEBAYA**

Telah disetujui untuk diajukan Kepada Panitia Ujian/Sidang Skripsi

Prodi Sistem Informasi Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer

Universitas Nusantara PGRI Kediri

Tanggal: 3 Juli 2024

Pembimbing I



Rina Firliana, M.Kom.

NIDN. 0731087703

Pembimbing II



Anita Sari Wardani, M.Kom.

NIDN. 0713018402

Skripsi oleh:

**MELDA RIA SINTYA**

NPM: 2013030033

Judul:

**SISTEM INFORMASI JASA MAKE UP DAN PENYEWAAN KEBAYA**

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian/Sidang Skripsi  
Prodi Sistem Informasi Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer

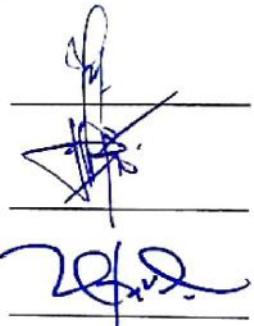
Universitas Nusantara PGRI Kediri

Pada tanggal: 11 Juli 2024

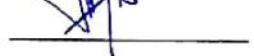
**Dan Dinyatakan telah Memenuhi Persyaratan**

Panitia Penguji:

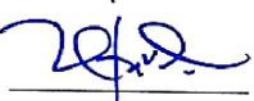
1. Ketua : Rina Firliana, M.Kom.



2. Penguji I : Erna Daniati, M.Kom.



3. Penguji II : Anita Sari Wardani, M.Kom.



Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik dan  
Ilmu Komputer



Dr. Sulstiono, M.Si.

NIP: 196807071993031004

## HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini saya,

Nama : Melda Ria Sintya  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Tempat/tgl. Lahir : Nganjuk, 26 Desember 2001  
NPM : 2013030033  
Fak/Jur/Prodi : Fakultas Teknik & Ilmu Komputer/Sistem Informasi

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa, dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya tulis atau pendapat yang pernah diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara sengaja dan tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Kediri, 5 Juli 2024

Yang Menyatakan



Melda Ria Sintya

NPM. 2013030033

**Motto:**

*Jangan takut untuk bermimpi besar,*

*Karena dalam mimpi besar terdapat kekuatan untuk  
mewujudkannya*

– B.J. Habibie

**Kupersembahkan karya ini buat:**

Keluarga tercintaku yang selalu memberikan  
dukungan dan cinta tanpa batas.

## ABSTRAK

**Melda Ria Sintya, SISTEM INFORMASI JASA MAKEUP DAN PENYEWAAN KEBAYA, Skripsi, SI, FTIK, UN PGRI Kediri, 2024**

Audria makeup merupakan usaha yang menyediakan jasa makeup dan penyewaan kebaya. Selama ini costumer hanya memperoleh informasi tentang jasa *make up* dan penyewaan kebaya melalui media sosial. Informasi tentang layanan, portofolio, harga, dan ketersediaan produk masih belum disampaikan secara lengkap, hal tersebut membuat costumer sering mengajukan pertanyaan. Sehingga Audria makeup membutuhkan sistem informasi untuk mengatur jadwal layanan, memantau pesanan yang masuk, dan mengelola inventaris kebaya secara terstruktur. Metode penelitian yang digunakan adalah metode waterfall. Dengan tahap analisa, desain, *implementasi*, dan *testing*. Penelitian ini menghasilkan sistem informasi jasa make up dan penyewaan kebaya yang memudahkan pelanggan mengakses website untuk melakukan pemesanan serta membantu pemilik meningkatkan efisiensi operasional, kualitas layanan, dan pengelolaan bisnis secara keseluruhan.

**Kata kunci :** Sistem informasi, pemesanan, penyewaan, website, waterfall.

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur Kami panjat kan kehadirat Allah Tuhan Yang Maha Kuasa, karena hanya atas perkenan- Nya tugas penyusunan proposal ini dapat diselesaikan.

Penyusunan proposal ini merupakan bagian dari rencana penelitian guna penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer pada Program Studi Sistem Informasi.

Pada kesempatan ini diucapkan terimakasih dan penghargaan yang setulus-tulusnya kepada:

1. Dr. Zainal Afandi, M.Pd. selaku Rektor Universitas Nusantara PGRI Kediri.
2. Dr. Sulistiono, M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Nusantara PGRI Kediri.
3. Teguh Andriyanto, ST, M.Cs. selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Nusantara PGRI Kediri.
4. Rina Firliana, M.Kom. selaku dosen pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan pengarahan dalam penyusunan skripsi.
5. Anita Sari Wardani, M.Kom. selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan pengarahan dalam penyusunan skripsi.
6. Kedua orang tua, adek dan teman-teman saya yang selalu mendukung dan memberikan support dalam kelancaran kuliah.

Kediri,.....

**Melda Ria Sintya**

NPM: 2013030033

## DAFTAR ISI

	Hal
<b>HALAMAN COVER .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN/MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1    LATAR BELAKANG.....	1
1.2    IDENTIFIKASI MASALAH .....	2
1.3    BATASAN MASALAH .....	2
1.4    RUMUSAN MASALAH .....	2
1.5    TUJUAN PENELITIAN .....	3
1.6    MANFAAT .....	3
<b>BAB II KAJIAN TEORI .....</b>	<b>5</b>
2.1    Kajian Teori.....	5
2.1.1.    Sistem.....	5
2.1.2.    Informasi .....	5
2.1.3.    Sistem Informasi .....	5
2.1.4.    Website.....	5
2.1.5.    Pemesanan.....	5

2.1.6.	Penyewaan.....	6
2.1.7.	Model Waterfall .....	6
2.1.8.	DFD.....	7
2.1.9.	Business Process Model and Notation (BPMN).....	7
2.1.10.	MySQL.....	7
2.1.11.	System Development Life Cycle (SDLC) .....	7
2.2.	Kajian Pustaka.....	8
2.3	Kerangka Berpikir .....	10
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	.....	<b>11</b>
3.1	METODE PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI.....	11
3.1.1	Metode Pengembangan Waterfall .....	11
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian .....	12
3.2.1	Tempat Penelitian.....	12
3.2.2	Waktu Penelitian .....	12
3.3	TEKNIK PENGUMPULAN DATA.....	12
3.3.1	Wawancara.....	12
3.3.2	Observasi .....	13
3.3.3	Studi Pustaka.....	13
3.3.4	Teknik Dokumestasi .....	13
<b>BAB IV DESAIN SISTEM</b>	.....	<b>14</b>
4.1.	Tinjauan Lokasi.....	14
4.1.1.	Sejarah.....	14
4.1.2.	Visi Dan Misi .....	14
4.2.	Analisa Proses Bisnis .....	15
4.2.1.	Sistem yang berjalan .....	15

4.2.2.	Sistem yang diusulkan .....	16
4.3.	Desain Arsitektur Sistem.....	17
<b>4.4.</b>	Pemodelan Data dan Proses.....	17
4.4.1.	Data Flow Diagram (DFD) .....	17
4.4.2.	Diagram konteks level 0.....	18
4.4.3.	DFD LEVEL 1 .....	19
4.4.5.	DFD Level 2 proses 5.0 .....	21
4.4.6.	DFD Level 2 proses 6.0 .....	22
4.4.7.	Entity Relantionship Diagram (ERD) .....	23
4.5.	Desain Data Base .....	25
4.6.	Desain Tampilan Pengguna.....	32
<b>BAB V</b>	<b>IMPLEMENTASI PENGUJIAN SISTEM .....</b>	<b>50</b>
5.1.	Arsitektur sistem.....	50
5.2.	BASIS DATA.....	51
5.3.	HASIL TAMPILAN SISTEM .....	52
5.4.	PENGUJIAN SISTEM .....	66
<b>BAB VI</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>70</b>
	Kesimpulan.....	70
	Saran .....	70
	<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>71</b>
	<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>73</b>

## DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 2.1 Kerangka Berfikir.....	10
Gambar 4.1 Lokasi Penelitian.....	12
Gambar 4.2 Sistem Yang Berjalan.....	15
Gambar 4.3 Sistem Yang Diusulkan.....	16
Gambar 4.4 Diagram Konteks Level 0.....	17
Gambar 4.5 DFD Level 1.....	18
Gambar 4.6 DFD Level 2 Proses 0.5.....	20
Gambar 4.7 DFD Level Proses 0.6.....	21
Gambar 4.8 ERD.....	22
Gambar 4.8 Halaman Beranda Website.....	31
Gambar 4.9 Halaman Registrasi.....	32
Gambar 4.10 Halaman Login.....	32
Gambar 4.11 Halaman Produk.....	33
Gambar 4.12 Tampilan produk Kebaya.....	33
Gambar 4.13 Tampilan produk Makeup.....	34
Gambar 4.14 Halaman hubungi kami.....	34
Gambar 4.15 Halaman Riwayat Sewa.....	35
Gambar 4.16 Tampilan Dasbiard Admin.....	36
Gambar 4.17 Tampilan Menunggu Pembayaran.....	37
Gambar 4.18 Tampilan Menunggu Konfirmasi.....	38
Gambar 4.19 Tampilan Terkonfirmasi.....	39
Gambar 4.20 Tampilan Tertolak .....	39
Gambar 4.21 Tampilan Batal.....	40
Gambar 4.22 Tampilan Dalam Penyewaan.....	41
Gambar 4.23 Tampilan Selesai.....	41
Gambar 4.24 Tampilan Hilang.....	42

Gambar 4.25 Tampilan Rusak.....	43
Gambar 4.26 Tampilan Semua Dalam Penyewaan.....	43
Gambar 4.27 Tampilan Data Kategori.....	44
Gambar 4.28 Tampilan Data Produk.....	45
Gambar 4.29 Tampilan Data member.....	45
Gambar 4.30 Tampilan hubungi kami.....	46
Gambar 4.31 Kelola Halaman.....	47
Gambar 4.32 Tampilan Kontak Info.....	47
Gambar 4.33 Tampilan Laporan.....	48
Gambar 5.1 Arsitektur Sistem.....	49
Gambar 5.2 Relasi Tabel Database.....	50
Gambar 5.3 Tabel Database.....	50
Gambar 5.4 Halaman Beranda Website.....	51
Gambar 5.5 Halaman Registrasi.....	51
Gambar 5.6 Halaman Login.....	52
Gambar 5.7 Halaman Produk.....	52
Gambar 5.8 Tampilan produk Kebaya.....	53
Gambar 5.9 Tampilan detail Sewa kebaya.....	53
Gambar 5.8 Tampilan booking makeup.....	54
Gambar 5.9 Tampilan detail booking Makeup.....	54
Gambar 5.10 Halaman Hubungi kami.....	55
Gambar 5.11 Halaman Riwayat Sewa.....	55
Gambar 5.12 Tampilan Dasbiard Admin.....	55
Gambar 5.13 Tampilan Menunggu Pembayaran.....	56
Gambar 5.14 Tampilan Menunggu Konfirmasi.....	56
Gambar 5.15 Tampilan Terkonfirmasi.....	57
Gambar 5.16 Tampilan Tertolak .....	57
Gambar 5.17 Tampilan Batal.....	58

Gambar 5.18 Tampilan Dalam Penyewaan.....	58
Gambar 5.19 Tampilan Selesai.....	59
Gambar 5.20 Tampilan Hilang.....	59
Gambar 5.21 Tampilan Rusak.....	60
Gambar 5.22 Tampilan Semua Dalam Penyewaan.....	61
Gambar 5.23 Tampilan Data Kategori.....	61
Gambar 5.24 Tampilan Data Produk.....	61
Gambar 5.25 Tampilan Data member.....	62
Gambar 5.26 Tampilan Pesan Customer.....	62
Gambar 5.27 Kelola Halaman.....	63
Gambar 5.28 Tampilan Kontak Info.....	63
Gambar 5.29 Tampilan Laporan.....	64

**DAFTAR TABEL**

	Hal
Tabel 3.1 Waktu Penelitian.....	12
Tabel 4.1 Admin.....	24
Tabel 4.2 Booking.....	25
Tabel 4.3 Denda.....	26
Tabel 4.4 Halaman.....	26
Tabel 4.5 Kategori.....	27
Tabel 4.6 Member.....	28
Tabel 4.7 Pesan Customer.....	28
Tabel 4.8 Produk.....	29
Tabel 4.9 Profil.....	30
Tabel 4.10 Variant.....	30

**DAFTAR LAMPIRAN**

	Hal
Lampiran 1 Permohonan Surat Izin Penelitian.....	74
Lampiran 2 Surat Persetujuan Ijin Melakukan Penelitian.....	75
Lampiran 5 Lembar Revisi Ketua Penguji.....	76
Lampiran 6 Lembar Revisi Penguji 1.....	77
Lampiran 7 Lembar Revisi Penguji 2.....	78
Lampiran 3 Berita Acara bimbingan .....	79

## BAB 1

### PENDAHULUAN

#### 1.1 LATAR BELAKANG

Seiring kemajuan teknologi, informasi yang cepat, tepat, dan akurat sangat diperlukan. Karena itu, keberadaan sistem informasi sangat penting bagi bisnis untuk menjalankan proses bisnisnya (Meliana and ikram 2022). Dengan meningkatnya penggunaan teknologi digital dan internet telah mengubah cara orang untuk mencari informasi dan layanan. Dengan munculnya platform online dan aplikasi seluler, konsumen kini cenderung mencari layanan *make up* dan penyewaan kebaya secara online.

Audria Makeup merupakan suatu bisnis yang bergerak pada jasa *make up* acara pernikahan, wisuda, dan karnaval di wilayah Nganjuk, Madiun, Bojonegoro dan sekitarnya. Bisnis ini tidak hanya menyediakan jasa *make up* saja melainkan menyewakan berbagai model kebaya dan berbagai aksesoris penunjang lainnya. Saat ini costumer dapat memperoleh informasi tentang jasa *make up* dan penyewaan kebaya melalui media platform Instagram. Pada *platform* tersebut, informasi tentang layanan, portofolio, harga, dan ketersediaan produk masih belum disampaikan secara lengkap, sehingga costumer sering mengajukan pertanyaan melalui *Instagram* dan *WhatsApp*. Akibatnya, penyedia layanan kesulitan mengatur jadwal layanan, memantau pesanan yang masuk, dan mengelola inventaris kebaya secara terstruktur.

Sebuah sistem informasi memungkinkan pelanggan untuk dengan mudah mengakses informasi tentang layanan, portofolio, harga, dan ketersediaan produk. Dengan hanya beberapa kali klik, pelanggan dapat melihat pilihan *Make up* dan kebaya yang tersedia, serta membuat pemesanan tanpa harus mengunjungi salon secara langsung. Pemesanan akan diproses apabila penyedia jasa telah melakukan verifikasi pesanan yang masuk dan memastikan costumer telah melakukan pembayaran, termasuk biaya pengiriman, melalui sistem pembayaran online yang telah diterapkan. Setelah itu, penyedia jasa memvalidasi pembayaran dan

mencocokkan jumlah yang dibayarkan dengan total yang dipesan. Selanjutnya penyedia jasa akan melakukan proses pengiriman ke tempat tujuan pemesan ataupun penyewa. Hal tersebut dapat membantu penyedia mengelola jadwal dengan lebih efisien.

Berdasarkan masalah diatas penulis bertujuan untuk membuat Sistem Informasi Jasa Make up dan Penyewaan Kebaya guna mengoptimalkan waktu dan sumber daya yang mereka miliki. Dengan menggunakan platform berbasis web dalam operasionalnya, Industri ini dapat meningkatkan efisiensi, memberikan layanan yang lebih baik, dan meningkatkan jangkauan pasar secara signifikan.

## **1.2 IDENTIFIKASI MASALAH**

Pada platform yang ada saat ini, dalam penyampaian informasi tentang layanan, portofolio, harga, dan ketersediaan produk masih belum disampaikan secara lengkap. Selain itu, admin kesulitan dalam mengatur jadwal layanan, memantau pesanan yang masuk, dan mengelola investasi kebaya secara terstruktur.

## **1.3 BATASAN MASALAH**

Adapun batasan masalah penelitian sebagai berikut :

1. Penelitian dilakukan di Audria makeup dan kebaya.
2. Metode yang digunakan adalah menggunakan motode Waterfall.
3. Aplikasi berbasis web dengan 2 user level, yaitu admin dan *customer*.

## **1.4 RUMUSAN MASALAH**

Dari latar belakang permasalahan yang sudah diuraikan diatas, Maka masalah yang akan dibahas adalah :

1. Bagaimana analisa dan merancang sistem informasi jasa makeup dan penyewaan kebaya ?
2. Bagaimana implementasi dan menguji sistem informasi jasa makeup dan penyewaan kebaya ?

## **1.5 TUJUAN PENELITIAN**

Berdasarkan rumusan masalah di atas, maka tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuat sistem informasi jasa make up dan penyewaan kebaya. Guna meningkatkan efisiensi, memberikan layanan yang lebih baik, dan meningkatkan jangkauan pasar secara signifikan.

## **1.6 MANFAAT**

Adapun manfaat yang didapat sebagai berikut:

1. Pelanggan dapat dengan mudah melihat opsi produk, harga, dan ketersediaan, serta melakukan pemesanan kapan saja dan di mana saja.
2. Membantu mengurangi beban administratif dan meningkatkan produktivitas keseluruhan proses bisnis.
3. Memastikan ketersediaan produk yang tepat pada waktu yang tepat, dan mengoptimalkan pengeluaran persediaan secara keseluruhan.
4. Bisa dikenal diberbagai kalangan dan memperluas basis pelanggan di luar wilayah local.

## **1.7 SISTEMATIKA PENULISAN**

Sistematika penulisan pada penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan jawaban yang ilmiah terhadap sebuah permasalahan yang diteliti, berikut sistematika penulisan :

### **BAB I : PENDAHULUAN**

Pada bab ini menerangkan tentang latar belakang, ruang lingkup permasalahan, tujuan dan manfaat, metode penelitian dan sistematika penulisan.

### **BAB II : TINJAUAN PUSTAKA**

Pada bab ini menerangkan teori dasar yang berhubungan dengan program yang digunakan dan Kerangka / Alur Penelitian pada penulisan skripsi ini.

### **BAB III : METODOLOGI PENELITIAN**

Pada bab ini menjelaskan metode – metode yang di gunakan dalam penelitian skripsi ini yaitu, Metode Pengumpulan Data.

### **BAB IV : DESAIN SISTEM**

Pada bab ini menjelaskan langkah – langkah dari pemilihan Metode dan desain Sistem pada penelitian ini.

### **BAB V : HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini berisi mengenai hasil yang di dapatkan dalam membangun sistem dan Pengujian sistem yang dilakukan pada penelitian skripsi ini.

### **BAB VI : PENUTUP**

Bab ini menmpulkan kesimpulan serta saran dari penulis pada penelitian skripsi ini.

## DAFTAR PUSTAKA

- Aman, Mustar, and Suroso. 2021. "Pengembangan Sistem Informasi Wedding Organizer Menggunakan Pendekatan Sistem Berorientasi Objek Pada CV Pesta." *Jurnal Janitra Informatika Dan Sistem Informasi* 1(1):47–60. doi: 10.25008/janitra.v1i1.119.
- Ardiansyah, Adytia, and Ria Rizki Amelia. 2022. "Sistem Informasi Pemesanan Jasa Wedding Organizer Pada Sanggar Rias Nawang Wulan Wedding Berbasis Website." *Jurnal Sinkom* 2(2):246–58.
- Faadhilla, Ines Hasna, and Denny Kurniadi. 2021. "Sistem Informasi Penyedia Jasa Make-Up Berbasis Web." *Voteteknika (Vocational Teknik Elektronika Dan Informatika)* 9(1):40. doi: 10.24036/voteteknika.v9i1.110436.
- Informasi, Sistem, and Berbasis Android. 2021. "Peqguruang: Conference Series." 3(April).
- Kholifah, Salsa Bilah Nur, and Siti Nurmiati. 2022. "Rancang Bangun Sistem Informasi Pemesanan Jasa Make-Up Artist (Mua) Berbasis Web." *Jurnal Rekayasa Nformasi* 11(2):146–52.
- Meliana, Nina, and Zuljalali Ikram. 2022. "Oktober 2022, Hlm. 1-16 STMIK Muhammadiyah Jakarta." *Jl. Kelapa Dua Wetan Ciracas* 8(2):1–16.
- Primadewi, Ardhin, and Setya Nugroho. 2022. *Sistem Informasi Terintegrasi "Sistem Informasi Yang Mengintegrasikan Data Dalam Lingkup Enterprise."*
- Raffin, Adelonix Regia, **Sucipto Sucipto, and Anita Sari Wardani**. 2022. "Sistem Informasi Penjualan Berbasis Android Pada Outlet Marboba." *JiTEKH* 10(1):45–51. doi: 10.35447/jitekh.v10i1.566.
- Yudiastuti, Helda, Irwansyah Irwansyah, Febriyanti Panjaitan, and Dwiandari Rumanti. 2022. "Sistem Informasi Sebagai Media Promosi Pada Wedding Gallery Berbasis Website." *Journal of Software Engineering Ampera* 3(2):84–98. doi: 10.51519/journalsea.v3i2.212.
- Yuliastri, Rosalina, Online Booking, and Codeigniter Freework. 2023. "PEMESANAN SISTEM PEMBOOKINGAN ONLINE PADA SEWA BUSANA." 01(01):27–33.
- Sucipto, Sucipto, Rina Firliana, and Firda Novita Kurniyasari**. 2022. "SISTEM INFORMASI BARANG BUKTI DAN BARANG RAMPASAN (Studi Kasus Kejaksaan Negeri Kota Kediri)." *JAMI: Jurnal Ahli Muda Indonesia* 3(2):1–12. doi: 10.46510/jami.v3i2.111.
- Desmayani, Ni Made Mila Rosa, Ni Wayan Wardani, Putu Gede Surya Cipta Nugraha, and Gede Surya Mahendra. 2021. "Sistem Informasi Laporan Keuangan Pada Salon Berbasis Website Dengan Metode SDLC." *Jurnal Sistem Informasi Dan Komputer Terapan Indonesia (JSIKTI)* 4(2):68–77. doi: 10.33173/jsikti.118.
- Najibulloh Muzaki**, Muhammad, M. Dewi Manikta Puspitasari, and **Rini Indriati**. 2019. "Sistem Informasi Dokumen Pendukung Ujian Akhir Semester." *Antivirus : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika* 13(2):120–28. doi: 10.35457/antivirus.v13i2.848.

- AmrullahAmrullah, D. F. 2019. "Sistem Informasi Penyewaan Alat Outdoor Berbasis Web Di Shelter Outdoor." *Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Magelang* 02(01):41–50.
- Rizki Wahyu Nugroho, **Teguh Andriyanto, and Rini Indriati**. 2022. "Sistem Informasi Izin Online Berbasis Web Menggunakan Framework Codeigniter." *Generation Journal* 6(2):45–56. doi: 10.29407/gj.v6i2.18361.
- Nurfitriana, Eva, Widya Apriliah, Herlina Ferliyanti, Hasan Basri, and Ratnawati Ratnawati. 2021. "Implementasi Model Waterfall Dalam Sistem Informasi Akuntansi Piutang Jasa Penyewaan Kendaraan Pada Pt. Tricipta Swadaya Karawang." *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi* 15(1):36–45. doi: 10.35969/interkom.v15i1.86.
- Ariantini, Made Suci, and Yuri Prima Fittryani. 2019. "Perancangan Sistem Informasi Reservasi Pakaian Adat Bali Berbasis Website (Studi Kasus: Bali Klasik Wedding Organizer)." *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komputer* 5(2):187–95. doi: 10.36002/jutik.v5i2.785.
- Alam, Diki Zainul, **M. Najibullah Muzaki, and Anita Sari Wardani**. 2022. "Sistem Informasi Perpustakaan Digital Madrasah Ibtidaiyah." *Jurnal Tecnoscienza* 7(1):62–75. doi: 10.51158/tecnoscienza.v7i1.802