



ISSN : 2339 - 1871

## JURNAL ILMIAH BETRIK

Besemah Teknologi Informasi dan Komputer

Editor Office : LPPM Sekolah Tinggi Teknologi Pagar Alam, Jln. Masik Siagim No. 75  
Simpang Mbacang, Pagar Alam, SUM-SEL, Indonesia

Phone : +62 852-7901-1390

Email : [betrik@sttpagaralam.ac.id](mailto:betrik@sttpagaralam.ac.id) | [admin.jurnal@sttpagaralam.ac.id](mailto:admin.jurnal@sttpagaralam.ac.id)

Website : <https://ejournal.sttpagaralam.ac.id/index.php/betrik/index>

### Aplikasi Jasa *Wedding Organizer* Berbasis *Web* Di Kota Pagar Alam

Siti Muntari<sup>1</sup>, Risnaini Masdalipa<sup>2</sup>

Program Studi Teknik Informatika Sekolah Tinggi Teknologi Pagar Alam<sup>12</sup>  
Jalan Masik Siagim No.75 Simpang Mbacang Kec.Dempo Tengah Kota Pagar Alam  
E-mail : [Muntariaza@gmail.com](mailto:Muntariaza@gmail.com)<sup>1</sup> [Risnainipga@gmail.com](mailto:Risnainipga@gmail.com)<sup>2</sup>

**Abstrak:** *Wedding Organizer* jasa yang memberikan pelayanan khusus kepada calon pengantin dan keluarga dalam perencanaan sampai dengan pelaksanaan rangkaian acara pesta pernikahan sesuai dengan jadwal dan anggaran yang telah ditetapkan dengan menawarkan berbagai konsep pernikahan. Sistem yang berjalan saat ini masih manual karena pengunjung harus datang langsung ketempat salon untuk melihat ataupun melakukan pemesanan masalah pernikahan. Untuk itu diperlukan adanya pembuatan aplikasi berbasis *web* supaya dapat mempermudah pengunjung untuk melakukan pemesanan jasa *wedding* pada salon. Tempat yang akan dijadikan objek penelitian ada tujuh yaitu di Borry salon, Damori salon, Dwi Anggon wo, Dian bridal, minhar salon, Rizki jhava, dan Darmawansyah salon. Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu observasi pengamatan yang dilakukan secara langsung, wawancara, dan studi pustaka. Metode pengembangan sistem menggunakan metode *waterfall* dengan tahapan analisis, desain, pengkodean, dan pengujian. Sistem ini dikembangkan dengan menggunakan aplikasi *Adobe Dreamweaver*, *PHP*, *Mysql*, dan *Xampp*. Hasil dari penelitian ini berupa aplikasi jasa *wedding organizer* berbasis *web* dikota Pagar alam.

**Kunci Utama:** Aplikasi, *Wedding Organizer*, *Website*.

**Abstract:** *Wedding Organizer* is a service that provides special services to the bride and groom in the planning to the implementation of a series of wedding parties according to the schedule and budget that has been set by offering a variety of wedding concepts. The current system is still manual because visitors must come directly to the salon to see or order marital problems. The proposed system is making a web-based wedding organizer service application. There will be seven research sites, namely Borry salon, Damori salon, Borryz salon, Dwi Anggon wo, Dian bridal, Rizki jhava, Minhar salon, and Darmawansyah salon. Data collection methods used are observation, interviews, and literature study. The system development method uses the waterfall method with stages of analysis, design, coding, and testing. This system was developed using *Adobe Dreamweaver*, *PHP*, *Mysql*, and *Xampp* applications. Preliminary results for now in the form of a web-based wedding organizer services in the city of Pagar alam.

**Keywords :** Application, *Wedding Organizer*, *Website*.

#### 1. PENDAHULUAN

Seiring dengan berkembangnya teknologi yang pesat dan pemanfaatannya telah dirasakan di kalangan masyarakat luas dapat mempengaruhi banyak aspek, diantaranya perekonomian, politik, pemerintahan, dan banyak yang lainnya. Pengaruh ini membuat banyak perubahan pada gaya hidup dan cara pandang masyarakat yang sudah terbiasa dan berada dilingkungan teknologi yang semakin pesat. Berbagai kemudahan yang telah kita terima yaitu kemudahan dalam mencari suatu informasi melalui telepon seluler dan internet, kemudahan dalam bertransaksi dengan menggunakan kartu kredit atau kartu debit. Teknologi adalah sarana pembuatan atau pengetahuan dan metode digunakan untuk membuat sebuah produk, mesin, teknik, sistem dan perkakas lainnya dengan tujuan agar dapat memenuhi kebutuhan manusia dalam menyelesaikan permasalahan (Kadir & Triwahyuni, 2005).

Indonesia adalah suatu negara yang berkembang dimana Indonesia juga mempunyai kekayaan alam dimana pendapatan warga setempat mayoritas di dapat dari hasil alam yaitu bercocok tanam. Indonesia juga mempunyai berbagai macam suku, bahasa, budaya, tarian tradisional, rumah adat, pakaian adat hingga acara adat dalam suatu pernikahan di wilayah-wilayah tertentu termasuk di Kota Pagar Alam.

Menurut penelitian (Ulfah Fitriani, 2018) dengan judul “Sistem Informasi Aplikasi Pemesanan Paket Pernikahan Berbasis Web pada Erwin Wedding Organizer Tasikmalaya” Wedding organizer adalah suatu jasa khusus yang

memberikan pelayanan secara pribadi dalam membantu calon pengantin dan anggota keluarga calon pengantin dari mulai perencanaan sampai dengan pelaksanaan rangkaian acara pernikahan sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan. Wedding organizer dapat memberikan berbagai informasi mengenai masalah pernikahan, fasilitas, hingga mengkoordinasi segala sesuatu yang dibutuhkan agar dapat memenuhi hal yang di inginkan sesuai dengan rencana saat berlangsungnya pernikahan tersebut. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah waterfall, hasil dari penelitian ini adalah merancang website untuk menyampaikan informasi dan pemesanan secara online melalui jaringan internet yang terhubung untuk mengakses website tersebut.

Menurut penelitian (muhammad, 2018) dengan judul “Aplikasi Sistem Informasi Pemesanan Paket Pernikahan Berbasis Web” setiap orang mempunyai sebuah impian yang sempurna tentang acara pernikahannya. Namun, agar mendapatkan acara pesta pernikahan yang sempurna membutuhkan persiapan yang cukup panjang, dan dana yang tidak sedikit. Rutinitas yang sangat tinggi menyebabkan tidak memiliki waktu untuk mempersiapkan segala sesuatunya sendiri. Hanya sedikit waktu yang tersisa untuk keperluan pribadi seperti mempersiapkan pernikahan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode waterfall, hasil dari penelitian ini adalah

agar dapat membantu konsumen untuk memenuhi suatu kebutuhan pelayanan pemesanan paket pernikahan dengan mudah karena adanya form transaksi dan konsultasi dalam melakukan suatu proses pemesanan sehingga tidak menyita waktu cukup lama.

Berdasarkan hasil penelitian terdahulu dengan menggunakan metode wawancara dan observasi di salon yang akan dijadikan objek penelitian yang ada di kota Pagar Alam terdapat beberapa kendala dalam melakukan penyewaan perlengkapan untuk resepsi seperti sulitnya mengetahui dekorasi pelaminan yang diinginkan oleh para calon pengantin karena kurangnya contoh gambar atau sampel yang tersedia. Belum lagi calon pengantin harus mendatangi langsung tempat penyewaan, proses penyewaan terhambat jika ada calon pengantin yang datang namun pemilik sedang diluar atau sedang ada panggilan merias. Adapun kendala lainnya yaitu dibidang pemesanan dan informasi dalam pemilihan paket pernikahan, bahwa pemesanan masih menggunakan cara manual yaitu konsumen masih harus datang langsung ketempat pemesanan paket pernikahan sehingga memerlukan waktu yang tidak sedikit dan masih repot dalam proses pemesanan.

Dari beberapa penelitian terdahulu hubungan dengan penelitian yang dilakukan adalah pembahasannya sama-sama tentang proses pemesanan dan pemilihan paket pernikahan, serta memberikan solusi agar

dapat mempermudah dalam pemesanan ataupun pembuatan laporan.

Dengan dibuatnya rancangan aplikasi jasa wedding organizer berbasis web ini bertujuan untuk mempermudah para pengguna dalam mencari informasi ataupun pemesanan tentang acara pernikahan dengan cepat dan terpercaya.

Berdasarkan latar belakang dan penelitian terdahulu maka peneliti mengajukan judul yaitu “APLIKASI JASA WEDDING ORGANIZER BERBASIS WEB DI KOTA PAGAR ALAM “

## 2. METODE PENELITIAN

### 2.1 Metode Pengumpulan Data

- Teknik Wawancara

Yaitu suatu teknik pengumpulan data yang akan dipertanggung jawabkan kebenarannya, karena pada teknik ini peneliti mengajukan pertanyaan langsung kepada narasumber untuk mencari informasi dan data-data yang diperlukan agar dapat membuat proses suatu sistem yang baru dari permasalahan yang ada.

**Tabel 1. Instrumen Wawancara**

Pemilik Salon		
No	Aspek	Pertanyaan
1.	Proses berjalan	a. Bagaimana proses penyampaian informasi yang berjalan saat ini? b. Pada proses penyampaian informasi apakah sudah berjalan dengan baik? c. Apakah dengan proses manual d. tersebut membuat banyak kendala?

No	Aspek	Pertanyaan
2.	Jumlah Pengunjung	a. Berapa banyak pengunjung yang datang perbulan ? b. Berapa banyak pendapatan yang didapat perbulan ?
3.	Usulan Sistem	a. Dari beberapa hal yang mendasari kegagalan diatas, apakah perlu dibuatnya proses pemesanan atau informasi menggunakan aplikasi berbasis <i>website</i> ?

- Teknik Observasi

Pengumpulan data dan pengamatan serta pencatatan yang dilakukan secara langsung untuk mendapatkan data dari fakta yang sebenarnya untuk keperluan penelitian.

**Tabel 1. Instrumen Observasi**

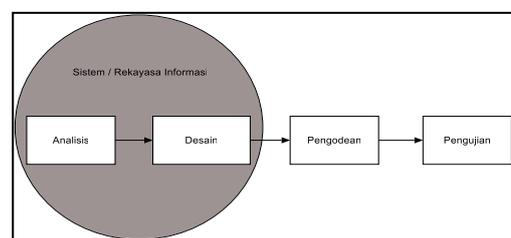
No	Aspek	Indikator
1.	Teknik Pelaksanaan	Media penyampaian informasi dan pemesanan <i>wedding organizer</i> Proses pengajuan roposal penelitian dan pengabdian Proses pengumpulan laporan
2.	Ketetapan proses	Arah informasi Kecepatan penyebaran informasi Keefektifan dan keefisienan proses

- Teknik studi pustaka

Adalah pengumpulan dengan mempelajari teori-teori dari buku baik dari buku cetak ataupun non cetak yang berhubungan dengan objek penelitian.

## 2.2 Metode Pengembangan Sistem

Model SDLC air terjun (waterfall) sering juga disebut model sekuensial linier (sequential linier) atau alur hidup klasik (classic life cycle) . Model air terjun menyediakan pendekatan alur hidup perangkat lunak secara sekuensial atau terurut dimulai dari analisis, desain, pengodean, pengujian, dan tahap pendukung (support) (A.S & Shalahuddin, 2015). Berikut adalah gambar model air terjun:



**Gambar 1. Waterfall**

### 1. Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak

Proses pengumpulan kebutuhan dilakukan secara intensif dalam pembuatan website agar dapat mempermudah user dalam mencari informasi tentang jasa wedding organizer. Spesifikasi kebutuhan perangkat lunak pada tahap ini perlu untuk di dokumentasikan.

### 2. Desain

Desain perangkat lunak adalah proses multi langkah yang fokus pada desain pembuatan program website. Tahap ini mentranslasi kebutuhan perangkat lunak dari tahap analisis kebutuhan ke representasi desain agar dapat diimplementasikan menjadi program pada tahap selanjutnya. Desain website yang dihasilkan pada tahap ini juga perlu didokumentasikan. *Usecase diagram* merupakan gambaran dari alur sebuah

sistem yang akan dibangun, terdiri dari *admin*, pemilik salon, dan *user*. Dimana *admin* dapat memasukkan, mengubah, menghapus, dan mencari data *wedding organizer* yang ada di kota Pagar Alam. Dari *usecase* diagram ini kita dapat melihat bagaimana *admin* menjalankan fungsi dari *website* yang akan dibuat.

Ada 3 aktor yang terlibat dalam *usecase* diagram ini yaitu :

#### 1. Admin

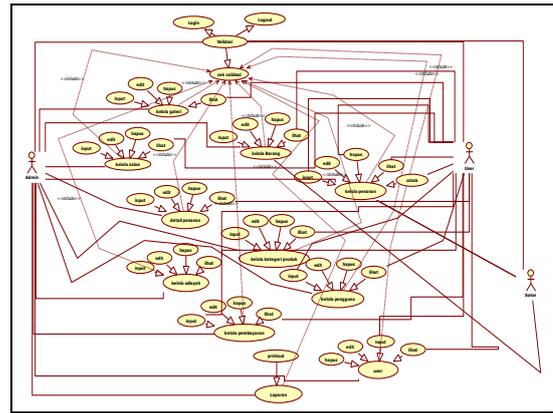
*Admin* memiliki wewenang untuk melakukan manipulasi data yaitu seperti memasukkan, mengubah, menghapus, ataupun melihat data yang ada pada sistem seperti beranda, galeri, kontak, info pembayaran, data salon, kategori barang, data barang, wilayah & ongkir, user, pembayaran, serta laporan, tapi *admin* harus *login* terlebih dahulu.

#### 2. Pemilik Salon

Kemampuan pemilik salon hanya bias mengupdate stok barang, melihat jumlah barang yang ada, dan melihat daftar pesanan masuk serta mencetak.

#### 3. User

Kemampuan *user* terbatas karena *user* hanya bisa melihat data dari menu beranda, galeri, kontak, info pembayaran, salon, kategori, dan melakukan pemesanan.



**Gambar 2. Usecase Diagram**

### 3. Pembuatan Kode Program

Desain harus ditranslasikan kedalam program website. Hasil dari tahap ini adalah sebuah website yang sesuai dengan desain yang telah dibuat pada tahap desain.

### 4. Pengujian

Pengujian fokus pada website secara dari segi logik dan fungsional dan memastikan bahwa semua bagian sudah diuji. Hal ini dilakukan untuk meminimalisir kesalahan (error) dan dapat mengimplementasikan keluaran yang sesuai dengan yang diinginkan.

## 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil Penelitian untuk Aplikasi Jasa Wedding Organizer Berbasis Web di Kota Pagar Alam. Dengan adanya Aplikasi Jasa Wedding Organizer Berbasis Web ini dapat mempermudah para konsumen ataupun pengguna dalam mengetahui Salon mana yang sudah terdapat Wedding Organizer yang terbaik dan sudah lengkap segala perlengkapan yang terkait dengan pernikahan yang ada di Kota Pagar Alam sehingga mempermudah para pengguna dalam mencari informasi ataupun

pemesanan tentang acara pernikahan dengan cepat dan terpercaya. Sistem aplikasi ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan HTML. Pengolahan database-nya menggunakan MySQL dimana MySQL tersebut tergabung dengan suatu aplikasi yaitu aplikasi XAMPP. Dalam pengetikan coding penulis menggunakan adobe dreamweaver CS3.

Setelah program selesai dibuat, maka akan dilanjutkan dengan pengujian, untuk mengetahui dan memastikan bahwa sistem aplikasi yang sudah dibuat tidak terdapat kesalahan ataupun kekeliruan. Dalam penelitian ini penulis menggunakan metode black box testing yaitu pengujian untuk mengetahui fungsi-fungsi, masukan dan keluaran didalam program apakah sudah berjalan sesuai dengan yang diharapkan atau tidak.

### 3.1 Tampilan Halaman Utama

Halaman utama merupakan halaman *form* yang pertama kali ketika masuk ke sistem aplikasi jasa *wedding organizer* di kota Pagar Alam baik untuk *user*, pemilik salon ataupun *admin*. Di halaman ini ada beberapa menu navigasi yaitu seperti menu Beranda, Galeri, Kontak, Info pembayaran, dan Login. Menu samping memperlihatkan ada beberapa kategori barang yang bias dilihat oleh pengguna yang membuka *website*, dan ditengah memperlihatkan ada beberapa profil salon yang telah tersedia.



**Gambar 2. Halaman Menu Utama**

### 3.2 Tampilan Halaman Galeri

Halaman galeri merupakan tempat untuk melihat gambar-gambar yang ada pada Aplikasi Jasa *Wedding Organizer* Berbasis *Web*, dapat dilihat pada gambar berikut :



**Gambar 3. Halaman Galeri**

### 3.3 Tampilan Halaman Kontak

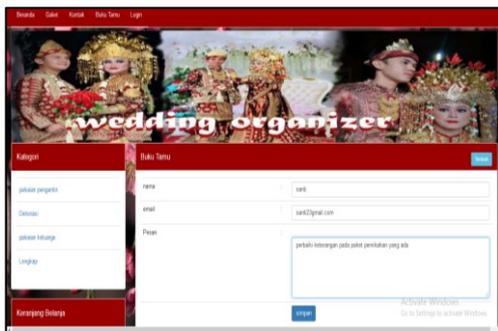
Halaman kontak merupakan tempat melihat kontak setiap salon seperti nama *facebook*, nomor *whatsapp* atau nomor telepon, serta *instagram* yang ada pada Aplikasi Jasa *Wedding organizer* Berbasis *Web*, dapat dilihat pada gambar berikut :



**Gambar 4. Halaman Kontak**

### 3.4 Tampilan Halaman Buku Tamu

Halaman buku tamu merupakan tempat untuk melihat dimana *user* dapat memasukkan kritik dan saran untuk membangun *website* ini agar menjadi lebih dari sebelumnya yang ada pada Aplikasi Jasa *Wedding Organizer* Berbasis *Web*, dapat dilihat pada gambar berikut ini :



**Gambar 5. Tampilan Halaman Buku Tamu**

### 3.5 Tampilan Login User

Halaman login merupakan tempat dimana *User* dapat melakukan login terlebih dahulu dengan memasukkan *username* dan *password*, dapat dilihat pada gambar sebagai berikut setelah melakukan pendaftaran terlebih dahulu :



**Gambar 6. Tampilan Login User**

### 3.6 Tampilan Home User

Halaman ini merupakan tampilan utama pada halaman *user* setelah *login*, dapat melihat gambaran setiap salon.

Berikut dapat dilihat pada gambar sebagai berikut :

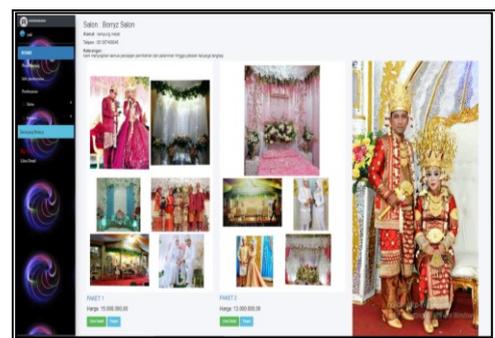


**Gambar 7. Tampilan Home User**

### 3.7 Tampilan Pesan Barang Dalam Salon

*User*

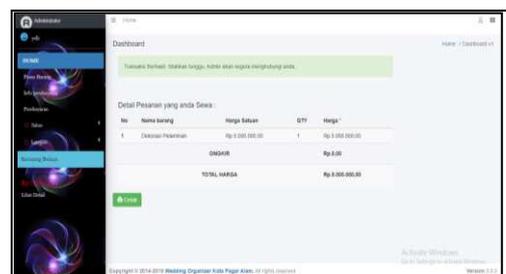
Halaman ini merupakan tampilan untuk memesan barang sewaan dalam salon, dapat dilihat pada gambar sebagai berikut :



**Gambar 8. Tampilan Pesan Barang Dalam Salon User**

### 3.8 Tampilan Cetak pesanan sewa User

Halaman ini merupakan tampilan untuk mencetak pesanan sewa pada *user*, dapat dilihat pada gambar sebagai berikut



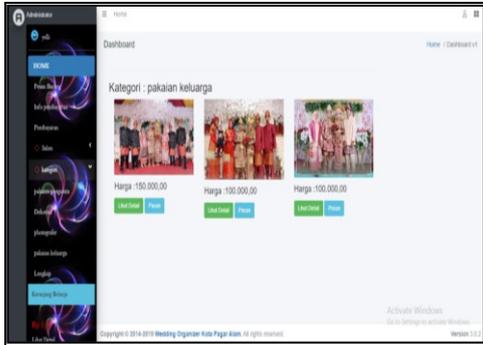
**Gambar 9. Tampilan Cetak Pesanan Sewa User**



### 3.15 Tampilan Barang Sesuai Dengan

#### Kategori User

Halaman ini merupakan tampilan barang sesuai dengan kategori, dapat dilihat pada gambar sebagai berikut :



**Gambar 15. Tampilan Barang Sesuai Dengan Kategori User**

## 4. KESIMPULAN

Aplikasi jasa wedding organizer berbasis web di kota Pagar Alam ini, telah berhasil dibuat dan dalam pembuatannya penulis menggunakan bahasa pemrograman PHP(Personal Home Page) dan HTML (Hypertext Markup Language), serta pengelolaan databasenya yaitu menggunakan MySQL (My Structure Query Language). Yaitu berupa informasi dalam aplikasi web ini menyampaikan informasi mengenai salon yang ada di kota Pagar Alam dan mempermudah para pengguna mencari informasi ataupun menjadi media pemesanan paket pernikahan dengan cepat dan terpercaya, serta mempermudah dalam pembuatan laporan. Aplikasi website ini memiliki pembatasan akses yaitu terdiri dari admin, dan pemilik salon untuk mengelola data-data yang ada

didalam website ini. Ada beberapa keuntungan dengan dibangunnya website ini yaitu :

1. Menjadi tempat baru dalam menyampaikan informasi tentang wedding organizer karena dapat mempermudah pihak salon untuk menyampaikan informasi tentang paket pernikahan dan mempermudah user mendapatkan informasi tersebut dengan cepat dan terpercaya, serta dapat diakses dimana saja dan kapan saja.
2. Informasi dan barang yang disampaikan up to date karena website ini bersifat dinamis, dimana informasi-informasi yang disampaikan bias diperbarui setiap saat, sesuai dengan kebutuhan.
3. Bisa digunakan sebagai media untuk mempromosikan salon dan barang-barang yang terbaru yang dapat di sewakan, agar salon tersebut dapat lebih dikenal oleh masyarakat sekitar dan dapat memperbanyak pelanggan terutama di Kota Pagar Alam.

## 5. SARAN

Dalam hasil penelitian yang dilakukan, penulis juga memberikan saran-saran yaitu sebagai berikut :

1. Website ini masih sangat terbuka untuk terus dikembangkan, karena website ini masih sangat sederhana baik dari menu-menu nya dan juga dari fungsi-fungsinya, oleh sebab itu berharap kedepannya ada yang akan mengembangkan website ini.
2. Penelitian ini biasa menjadi referensi kedepannya kepada siapa saja yang

akan melakukan penelitian dengan tema yang sama tetapi dengan objek nya yang berbeda.

3. Buat desain tampilan yang lebih menarik lagi dari website ini, dengan penggunaan dan komposisi warna yang lebih bagus.

## DAFTAR RUJUKAN

- A.S, R., & Shalahuddin, M. (2015). *Rekayasa Perangkat Lunak*. Bandung: Informatika Bandung.
- Ahmedika Azkiya, A. S. (2018). *Aplikasi Penyewaan Perlengkapan Pernikahan pad Qinoy Salon Berbasis Web* , 1.
- Andi. (2016). *Pemrograman PHP dan MySQL untuk Pemula*. Yogyakarta: Yogyakarta.
- Arief, M. R. (2011). *Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySQL*. Yogyakarta: Andi.
- Arman, Rahmelina, L., Sotar, & Siska, Y. (2019). *Perancangan Antar Muka Aplikasi Pemesanan Fotografi dan Makeup Berbasis online pada Queen Photo Studio Padang*. Sistem Informasi , 89.
- Desi Puspita. (2016). *Website Penerimaan Mahasiswa Baru ( Studi Kasus : STT Pagar Alam )*. jurnal ilmiah betrik , 161.
- Fathansyah. (2015). *Basis Data*. Bandung: Informatika Bandung .
- Fitriani, U. (2018). *Sistem Informasi Aplikasi Pemesanan Paket Pernikahan Berbasis Web pada Erwin Wedding Organizer Tasikmalaya*. Jurnal Manajemen dan Teknik Informatika , 141-142.
- Hidayatullah, P., & Kawistara, J. K. (2015). *Pemrograman WEB*. Bandung: Informatika Bandung.
- Jones, & Rama. (2003). *Simulasi dan Permodelan*. Bandung: Andi.
- Kadir, A., & Triwahyuni, C. T. (2005). *Pengenalan Teknologi Informasi*. Yogyakarta: Andi.
- Nilasari, S. (2014). *Jago Membuat Website Gratis dan Cepat*. Jakarta: Dunia Komputer.
- Riswaya, A. R., & Abdurahman, H. (2014). *Aplikasi Pinjaman Pembayaran Secara Kredit pada Bank Yudha Bhakti*. Jurnal Computech dan Bisnis , 62-63.
- Sibero, A. F. (2013). *Web Programming Power Pack*. yogyakarta: MediaKom.
- Sidik, B., & Pohan, H. I. (2010). *Pemrograman Web HTML*. Bandung: Informatika Bandung.
- Simarmata, J. (2010). *Rekayasa Web*. Medan: Andi.
- Sulaini, I. (2014). *Internet untuk Pemula*. Yogyakarta: Deepublish.
- Sulaini, I. (2007). *Pemrograman Internet dengan PHP*. Palembang.
- Ulfah Fitriani, A. S. (2018). *Sistem Informasi Pemesanan Paket Pernikahan Berbasis Web pada Erwin Wedding Organizer Tasikmalaya* , 1-2.
- Isro'Mukti, Y. (2017). Sistem Informasi Madrasah Aliyah Negeri Pagar Alam Berbasis Web. Indonesian Journal of Computer Science, 6(2), 192-205.
- Mukti, Y. (2017). Perencanaan Strategis Sistem Informasi Dan Teknologi Informasi Pada Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 2 Pagar Alam. JURNAL ILMIAH BETRIK: Besemah Teknologi Informasi dan Komputer, 8(02), 83-92.
- Arif, A., & Mukti, Y. (2017). Rancang Bangun Website Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri 8 Kota Pagar Alam. JURNAL ILMIAH BETRIK: Besemah Teknologi Informasi dan Komputer, 8(03), 156-165.
- Isro'Mukti, Y. (2018, October). Sistem Informasi Manajemen Aset Sekolah Tinggi Teknologi Pagaralam Berbasis Web. In Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi (SEMNASITIK) (Vol. 1, No. 1, pp. 632-638).
- Mukti, Y. (2018). Rancang Bangun Website Sekolah Dengan Metode User Centered Design (UCD). JURNAL ILMIAH BETRIK: Besemah Teknologi Informasi dan Komputer, 9(02), 84-95.
- Mukti, Y. (2018). Pelatihan Maintenance Komputer SMAN Pagar Gunung. NGABDIMAS, 1(1), 47-51.

- Mukti, Y. I. (2019). Implementasi Jaringan Hotspot Kampus Menggunakan Router Mikrotik. *Indonesian Journal of Computer Science*, 8(2), 130-138.
- Mukti, Y. I., & Puspita, D. (2019). Sistem Informasi Peringatan Dini Bencana Pada Kota Pagar Alam Berbasis Mobile. *Jusikom: Jurnal Sistem Komputer Musirawas*, 4(2), 65-74.
- Mukti, Y. I. (2019). Sistem informasi monitoring kesehatan masyarakat berbasis web menggunakan metode unifed modelling language. *Jusikom: Jurnal Sistem Komputer Musirawas*, 4(1), 1-8.
- Mukti, Y. I., & Puspita, D. (2019, December). Web Based Disaster Early Warning System on Pagar Alam City. In *Conference SENATIK STT Adisutjipto Yogyakarta* (Vol. 5, pp. 309-316).
- Isro'Mukti, Y., & Puspita, D. Web based disaster early warning system on pagar alam city.
- Puspita, D., & Isro'Mukti, Y. (2019, December). Web-Based Culture Information System of Literature Besemah City of Pagar Alam. In *Conference SENATIK STT Adisutjipto Yogyakarta* (Vol. 5, pp. 303-308).