

LAPORAN TUGAS AKHIR
APLIKASI EVALUASI PENJUALAN PADA TOKO GEMA
BERBASIS WEB



Oleh
M DAFA PUTRA RAMADHAN
09010582024053

PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
JURUSAN SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2024

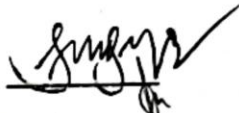
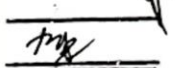
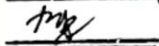
HALAMAN PERSETUJUAN

Projek akhir ini di uji dan lulus pada :

Hari : Jumat

Tanggal : 23 Februari 2024

Tim Penguji

- | | | |
|------------------------|--|---|
| 1. Ketua siding | : Rusdi Efendi, M.Kom. |  |
| 2. Pembimbing | : M. Rudi Sanjaya, S.Kom., M.Kom. |  |
| 3. Penguji | : Purwita Sari, S.SI., M.Kom. |  |

**Mengetahui,
Koordinator Program Studi Manajemen Informatika**


Apriansyah Putra, S.Kom., M.Kom.
NIP. 197704082009121001



LEMBAR PENGESAHAN

**PROJEK AKHIR
APLIKASI EVALUASI PENJUALAN PADA TOKO GEMA
BERBASIS WEB**

Sebagai salah satu syarat untuk membuat Tugas Akhir Program Studi Manajemen
Informatika Jenjang Diploma III

Oleh :

**M DAFA PUTRA RAMADHAN
09010582024053**

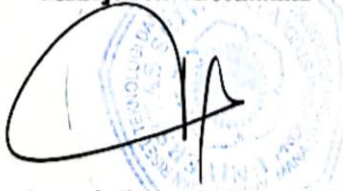
Palembang, 11 Januari 2024

Menyetujui
Pembimbing,



M. Rudi Saniava, S.Kom., M.Kom.
NIP. 198611272019031005

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
Manajemen Informatika



Apriansyah Putra, S.Kom., M.Kom.
NIP. 197704082009121001

SURAT PERNYATAAN

Saya yang beranda tangan dibawah ini :

Nama : M Dafa Putra Ramadhan
NIM : 09010582024053
Program Studi : Manajemen Informatika

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Dalam penyusunan/penulisan project akhir harus bersifat orisinil dan tidak melakukan plagianisme baik produk *software/hardware*.
2. Dalam penyelesaian project akhir dilaksanakan di rumah dan diwilayah Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebesar-benarnya dan saya bersedia diberikan sanksi apabila dikemudian hari pernyataan saya ini terbukti tidak benar yaitu :

1. Tidak lulus mengikuti ujian komperehensif atau tidak lulus ujian komperehensif.
2. Bersedia mengganti judul atau topic Project akhir setelah mendapat persetujuan dari pembimbing project akhir.



Palembang, 15 Januari 2023
Yang Membuat Pernyataan,



M Dafa Putra Ramadhan
NIM. 09010582024053

HALAMAN PERSEMBAHAN

Motto :

“Meskipun aku terlihat tidak peduli, tetapi aku memperhatikan semuanya”.

-Itachi Uchiha

“Hidup adalah gunung. tujuanmu adalah untuk menemukan jalan kamu, bukan untuk mencapai puncak”

- Maxime Lagacé

“Ketika kau bekerja keras dan gagal, penyesalan itu akan cepat berlalu.

Berbeda dengan penyesalan ketika tidak berani mencoba ”

-Akihiko Usami

Kupersembahkan kepada :

- ❖ Orang tua yang selalu memberi segalanya***
- ❖ Saudaraku yang selalu memberi motivasi***
- ❖ Teman-temanku seangkatan***
- ❖ Dosen Pembimbingku***
- ❖ Almamaterku***

ABSTRAK

Aplikasi Evaluasi Penjualan Pada Toko Gema Berbasis Web

M Dafa Putra Ramadhan

Aplikasi evaluasi penjualan dimaksudkan untuk meningkatkan efisiensi dalam hal pembuatan laporan penjualan. Oleh sebab itu perlu dilakukan penelitian untuk mengembangkan aplikasi evaluasi penjualan. Tujuan dari aplikasi ini adalah untuk memberikan kemudahan kepada pegawai dan pimpinan toko gema dalam melakukan pembuatan laporan dan dapat mengetahui target transaksi penjualan. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode observasi dan wawancara dalam menghimpun informasi dan data mengenai permasalahan serta kebutuhan sistem yang akan dibangun. Sementara metode pengembangan sistem menggunakan metode *waterfall*. Langkah-langkah yang dilakukan dalam hal ini adalah analisis kebutuhan sistem, perancangan sistem, dan pengujian sistem. Dalam implementasi ini digunakan bahasa pemrograman *PHP* dan sebagai databasenya digunakan *MySQL*. Hasil pengujian dilakukan dengan menggunakan metode *black box* sudah sesuai antara rancangan dengan aplikasi yang dibangun dan sudah sesuai dengan kebutuhan yang diinginkan oleh pihak toko gema. Berdasarkan dari hasil penelitian dapat disimpulkan beberapa hal yaitu : Perangkat lunak ini dapat digunakan untuk menangani proses pencatatan transaksi penjualan, perubahan data barang, penghapusan dan pencarian data barang, sistem ini juga dapat memberikan laporan transaksi penjualan.

Kata Kunci: Apikasi, Evaluasi, *Waterfall*, *PHP*, *MySQL*.

Menyetujui,
Pembimbing,



M.Rudi Sanjaya, S.Kom., M.Kom.
NIP.198611272019031005

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Manajemen Informatika,



Apriansyah Putra, S.Kom., M.Kom.
NIP.197704082009121001

ABSTARCT

Sales Evaluations Application at a Web-Based Gema Store

M Dafa Putra Ramadhan

Sales evaluation application is intended to increase efficiency in terms of making sales reports. Therefore it is necessary to conduct research to develop sales evaluation applications. The purpose of this application is to provide convenience to employees and leaders of the echo store in making reports and being able to find out sales transaction targets. This research was conducted using observation and interview methods in gathering information and data regarding the problems and requirements of the system to be built. While the system development method uses the waterfall method. The steps taken in this case are system requirements analysis, system design, and system testing. In this implementation the PHP programming language is used and MySQL is used as the database. The test results were carried out using the black box method, it was in accordance with the design and the application that was built and was in accordance with the needs desired by the echo store. Based on the research results, several conclusions can be drawn, namely: This software can be used to handle the process of recording sales transactions, changing item data, deleting and searching item data, this system can also provide sales transaction reports.

Keywords: Application, Evaluation, Waterfall, PHP, MySQL

Agreed,

Advisor,



M.Rudi Sanjaya, S.Kom., M.Kom.

NIP.198611272019031005

Acknowledge by,

Coordinator of The Informatics Management Study Program,



Apriansyah Putra, S.Kom., M.Kom.

NIP.197704082009121001

KATA PENGANTAR



Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan berkat, rahmat, karunia, serta hidayah-Nya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan Laporan Projek Akhir yang berjudul **“Aplikasi Evaluasi Penjualan Pada Toko Gema Berbasis Web”** sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III pada program Diploma Komputer Universitas Sriwijaya. Dalam pengajuan judul sampai diselesaikannya laporan projek akhir ini, penulis banyak mendapat dukungan, doa dan usaha serta semangat yang diberikan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan dan kesempatan serta kelancaran untuk menyelesaikan laporan projek akhir dengan baik.
2. Bapak Apriansyah Putra, M.Kom. selaku Koordinator Program Studi Manajemen Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya.
3. Bapak M. Rudi Sanjaya, S.Kom., M.Kom. selaku Pembimbing Akademik yang telah membimbing selama masa perkuliahan.
4. Bapak M. Rudi Sanjaya, S.Kom., M.Kom. selaku Pembimbing yang telah meluangkan waktu dan pikirannya, memberikan arahan dan nasihat serta sabar dalam membimbing penulis untuk menyelesaikan laporan projek akhir.
5. Admin Program Studi Manajemen Informatika yang telah memberikan arahan dan informasi selama perkuliahan.
6. Seluruh dosen, staff, dan karyawan program Diploma III Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya atas bantuan yang telah diberikan selama ini samapai penulis menyelesaikan laporan projek akhir.
7. Kepada kedua orang tuaku tercinta, dan adik-adik ku yang telah banyak memberikan dukungan, doa, dan semangat serta motivasi bagi penulis agar dapat menyelesaikan laporan projek akhir ini dengan baik.
8. Terima kasih untuk teman-teman squad BBC .
9. Terima kasih untuk teman-teman seperjuangan MI Angkatan 2020.

10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan laporan proyek akhir.
11. Penulis mengharapkan laporan proyek akhir ini bisa bermanfaat dan menjadi motivasi bagi penulis, pembaca dan pihak yang membutuhkan untuk menambah wawasan dan ilmu pengetahuan.

Penulis mengharapkan laporan proyek akhir ini bisa bermanfaat dan menjadi motivasi bagi penulis, pembaca dan pihak yang membutuhkan untuk menambah wawasan dan ilmu pengetahuan.

Palembang, 22 November 2023

Penulis,



M Dafa Putra Ramadhan

09010582024053

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Manfaat.....	3
1.5 Batasan Masalah	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Definisi Aplikasi	4
2.2 Definisi Evaluasi	4
2.3 Definisi Penjualan	5
2.4 Definisi Website.....	5
2.5 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	5
2.6 <i>Entity Relation Diagram (ERD)</i>	7
2.7 <i>Personal Hypertext Preprosesor (PHP)</i>	7
2.8 Pengertian HTML.....	8
2.9 MySql	9
2.10 Pengertian Xampp	9
2.11 <i>Blackbox Testing</i>	9
2.12 Referensi Penelitian Terdahulu	10
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	13
3.1 Metodologi Penelitian	13
3.2 Metode Pengumpulan Data	13

3.3 Waktu dan Tempat Penelitian	14
3.4 Metode Pengembangan Aplikasi.....	14
3.5 Kerangka Perencanaan Masalah.....	15
3.5.1 Pengembangan Kerangka Kerja.....	15
3.5.2 Uraian Pengembangan Kerangka Kerja.....	15
BAB IV ANALISA PERANCANGAN SISTEM	18
4.1 Analisis Sistem	18
4.1.1 Analisis Sistem Yang Berjalan	18
4.1.2 Permasalahan Yang Dihadapi.....	19
4.1.3 Alternatif Pemecahan Masalah.....	19
4.1.4 Analisis Kebutuhan Fungsional.....	20
4.2 Desain Sistem	20
4.2.1 Diagram Konteks	20
4.2.2 Data Flow Diagram (DFD)	21
4.2.3 Entity Relation Diagram (ERD).....	25
4.2.4 Relasi Tabel	26
4.3 Struktur Tabel.....	27
BAB IV ANALISA PERANCANGAN SISTEM.....	18
5.1 Hasil.....	30
5.1.1 Tampilan Login	30
5.1.2 Tampilan Menu Utama.....	31
5.1.3 Tampilan Kategori.....	31
5.1.4 Tampilan Form Tambah Kategori	32
5.1.5 Tampilan Form Edit Kategori	32
5.1.6 Tampilan Barang	33
5.1.7 Tampilan Form Tambah Barang	33
5.1.8 Tampilan Form Edit Barang.....	34
5.1.9 Tampilan Transaksi	34
5.1.10 Tampilan Form Tambah Transaksi	35
5.1.11 Tampilan Form Edit Transaksi.....	35
5.1.12 Tampilan Bank	36
5.1.13 Tampilan Form Tambah Bank.....	36

5.1.14 Tampilan Form Edit Bank	37
5.1.15 Tampilan Pengguna	37
5.1.16 Tampilan Form Tambah Pengguna	38
5.1.17 Tampilan Form Edit Pengguna.....	38
5.1.18 Tampilan Ganti Password.....	39
5.1.19 Tampilan Laporan	39
5.1.20 Tampilan Download Laporan.....	40
5.1.21 Tampilan Print Laporan.....	40
5.2 Pengujian	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	43
6.1 Kesimpulan.....	43
6.2 Saran	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44
LAMPIRAN.....	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Contoh <i>Script</i> HTML.....	8
Gambar 2.2 Contoh Hasil Tampilan HTML.....	8
Gambar 3.1 Lokasi Toko Gema	14
Gambar 3.2 Contoh Metode Waterfall	14
Gambar 3.3 Flowchart Solusi Pemecah Masalah.....	17
Gambar 4.1 Flowchart Sistem Yang Sedang Berjalan.....	18
Gambar 4.2 Diagram Konteks.....	21
Gambar 4.3 DFD Level 1	22
Gambar 4.4 DFD Level 2 Proses 2	23
Gambar 4.5 DFD Level 2 Proses 3	23
Gambar 4.6 DFD Level 2 Proses 4	24
Gambar 4.7 DFD Level 2 Proses 5	24
Gambar 4.8 DFD Level 2 Proses 6	25
Gambar 4.9 <i>Entity Relationship Diagram</i>	26
Gambar 4.10 Relasi Tabel	26
Gambar 5.1 Tampilan Login	30
Gambar 5.1 Tampilan Menu Utama	31
Gambar 5.1 Tampilan Kategori.....	31
Gambar 5.1 Tampilan Form Tambah Kategori.....	32
Gambar 5.1 Tampilan Form Edit Kategori	32
Gambar 5.1 Tampilan Barang	33
Gambar 5.1 Tampilan Form Tambah Barang	33
Gambar 5.1 Tampilan Form Edit Barang.....	34
Gambar 5.1 Tampilan Transaksi	34
Gambar 5.1 Tampilan Form Tambah Transaksi	35
Gambar 5.1 Tampilan Form Edit Transaksi.....	35
Gambar 5.1 Tampilan Bank	36
Gambar 5.1 Tampilan Form Tambah Bank	36
Gambar 5.1 Tampilan Form Edit Bank.....	37
Gambar 5.1 Tampilan Pengguna.....	37
Gambar 5.1 Tampilan Form Tambah Pengguna	38
Gambar 5.1 Tampilan Form Edit Pengguna	38

Gambar 5.1 Tampilan Ganti Password	39
Gambar 5.1 Tampilan Laporan	39
Gambar 5.1 Tampilan Download Laporan.....	40
Gambar 5.1 Tampilan Print Laporan	40

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-Simbol DFD	6
Tabel 2.2 Simbol-Simbol ERD	7
Tabel 4.1 Rancangan Tabel User	27
Tabel 4.2 Rancangan Tabel Kategori	27
Tabel 4.3 Rancangan Tabel Barang	28
Tabel 4.4 Rancangan Tabel Transaksi.....	28
Tabel 4.5 Rancangan Tabel Bank	29
Tabel 5.1 Hasil Pengujian Sistem Menu Admin	41
Tabel 5.2 Hasil Pengujian Sistem Menu Manager	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.1 Permohonan Penerbitan Surat Keputusan Pembimbing.....	47
Lampiran 1.2 Surat Kesediaan Membimbing	48
Lampiran 1.3 Kartu Konsultasi Pembimbing.....	49
Lampiran 1.4 Lembar Rekomendasi Ujian Projek Akhir	50
Lampiran 1.5 Surat Keterangan Bebas Bayaran	51
Lampiran 1.6 Surat Bebas Pustaka Fakultas Ilmu Komputer.....	52
Lampiran 1.7 Surat Bebas Pustaka Universitas Sriwijaya.....	53
Lampiran 1.8 Surat Keterangan Bebas Pinjam Alat Laboratorium	54
Lampiran 1.9 Surat Validasi Suliet	59
Lampiran 1.10 Validasi Plagiat Hasil Cek Plagiat	60
Lampiran 1.11 Tanda Terima Laporan KP	62
Lampiran 1.12 Surat Pernyataan Bebas Plagiat	63
Lampiran 1.13 Surat Keterangan Pengecekan Hasil Plagiarisme.....	64
Lampiran 1.14 Form Revisi Ujian Projek Akhir	65

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Laju perubahan dalam perkembangan teknologi meningkat dengan sangat cepat (Kayihura, 2021). Pemanfaatan teknologi informasi juga sangat besar di berbagai bidang. Tetapi kelebihan utama dalam penerapan teknologi adalah peningkatan produktifitas, transparansi proses, model bisnis yang menguntungkan, peningkatan kualitas dan peningkatan kondisi kerja (Nosalska et.al, 2019).

Perkembangan aplikasi web saat ini semakin cepat dikarenakan hadirnya teknologi internet dalam membantu mempermudah dan mempercepat pengiriman, penyampaian dan penerimaan informasi. Mulai dari perusahaan-perusahaan, sekolah-sekolah, perguruan tinggi, dan lembaga atau organisasi lainnya telah banyak menggunakan aplikasi web dalam aktivitas penjualan, promosi, belajar dan kegiatan lainnya, dimana dibutuhkan pengiriman, penyebaran dan penerimaan informasi sehingga memberikan kemudahan bagi pengguna (*user*) yang membutuhkan (Fazlurrahman, 2017).

Toko Gema merupakan suatu usaha penjualan Alat Tulis Kantor (ATK) yang sudah berdiri pada tahun 2021 dengan produk yang dijual seperti pena, pensil, penghapus, buku, kertas HVS, stabilo, tinta printer, spidol, kalkulator, dan masih banyak yang lainnya. Proses pencatatan dan pembuatan laporan penjualan produk pada toko gema saat ini masih menggunakan buku yang dapat terjadi kesalahan dalam penulisan jumlah pendapatan penjualan, rentan rusak, dan bahkan hilang. Sulit untuk mengetahui jumlah produk yang telah terjual dikarenakan harus mencarinya satu persatu. Evaluasi adalah sebuah proses kegiatan perencanaan, pengumpulan, dan penyediaan informasi yang diperlukan untuk dilakukannya pembuatan laporan penjualan. Jika tidak ada evaluasi dalam penjualan produk, akan berdampak kerugian pada toko gema, dikarenakan penentuan target produk yang tidak sesuai sehingga produksi sebuah produk tidak seimbang dengan pendapatan yang dihasilkan toko gema. Adapun solusi dari permasalahan tersebut penulis memanfaatkan aplikasi berbasis web untuk

memudahkan toko dalam membuat laporan penjualan perbulannya. Dengan demikian judul yang ditentukan pada penelitian ini ialah “**Aplikasi Evaluasi Penjualan Pada Toko Gema Berbasis Web**”, dengan tujuan mempermudah dalam pembuatan laporan transaksi penjual. Aplikasi dirancang berbasis *website* dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* serta menggunakan database *Mysql*. Dengan menggunakan metode pengembangan sistem *waterfall* dan metode pengujian *black box*.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang diatas, rumusan masalah dalam penelitian ini ialah :

1. “Bagaimana merancang dan membangun Aplikasi Evaluasi Penjualan Pada Toko Gema Berbasis Web?”.
2. “Bagaimana membuat evaluasi penjualan ATK yang baik dengan menggunakan aplikasi berbasis *website*?”.

1.3 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah merancang dan membangun sebuah aplikasi evaluasi penjualan berbasis web.

1.4 Manfaat

Adapun manfaat yang diharapkan dari hasil penyusunan proyek akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Mempermudah toko gema dalam mengelolah data terkait data produk dan data transaksi penjualan.
2. Mempermudah toko gema untuk mengetahui penjualan tertinggi dan terendah.
3. Mempermudah evaluasi penjualan pada toko gema setiap hari.

1.5 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah dalam penelitian tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Objek penelitian dilaksanakan pada Toko Gema.
2. Aplikasi yang dibuat akan menghasilkan laporan penjualan produk.
3. Aplikasi yang dibuat dapat mencatat setiap transaksi penjualan produk.
4. Aplikasi ini berbasis *website* dengan bahasa pemrograman *PHP* dan *database MySQL*.
5. Metode pengembangan sistem adalah *waterfall*.
6. Aplikasi di uji menggunakan pengujian *balck box*.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Thamrin dan Francis Tantri. 2016. *Manajemen Pemasaran*. Depok : PTRaja Grafindo Persada.
- Anggito, Albi. Setiawan, Johan. 2018. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. SukabumiJawa Barat : CV Jejak.
- Apriade Voutama, 2019. *Sistem Antrian Cucian Mobil Berbasis Website Menggunakan Konsep CRM dan Penerapan UML*. Bandung: Jurnal OJS Unikom.
- A.S., Rosa dan Salahuddin, M. 2018. *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur danBerorientasi Objek*. Bandung: Informatika.
- Astiti, Kadek Ayu. 2017. *Evaluasi Pembelajaran*. Yogyakarta : Andi
- Brian Thomas. 2017. *Aplikasi Evaluasi Kinerja Dosen Berbasis Web Pada Program Studi Pendidikan Informatika Universitas Trunojoyo Madura*. Bangkalan : Jurnal Ilmiah Edutic.
- David dan George, 2017. *Pengertian Definisi Online*. S Rizal, Yogyakarta.
- Dillon, Schonthaler, dan Vossen, 2017. *Definisi, Pengertian Webesite*. Jakarta: Jurnal Kampus Kwik Kian Gie.
- Fahmi Hairul, Wafiah Murniati, 2022. *Penggunaan Metode Prototype dalam Pengembangan Aplikasi Monitoring dan Evaluasi Terhadap Renja SKPD Kab Lombok Tengah*. Lombok : Jurnal Media Informatika Budidarma.
- Fazlurrahman, Muhammad Irfan. (2017) *Equipment Monitoring Control Manajemen System Berbasis Web Application*. Jurnal Fakultas Teknik Universitas Pasundan Bandung.
- Hakam. 2016. *Analisis, Perancangan dan Evaluasi Sistem Informasi Kesehatan*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Husda, 2018. *Pengertian, Fungsi, Jenis DFD*. Yogyakarta: Repostori Unikom.
- Kayihura, Didier Ineza (2021). *Adoption of Artificial Intelligence in Commercial Real Estate : Data Challenges, Transparency and Implications for Property Valuations*.
- Kusuma Indah Dewi, Doni Syofiawan , Titania Ulfa Grace, 2018. *Pembangunan Dashboard Sebagai Alat Monitoring Dan Evaluasi Pada Toko Permata Batam*. Batam : Jurnal Teknik Ibnu Sina (JT-IBSI).

- Listianto, F., Fauzi, Irviani, R., Kasmi, & Garaika. (2017). Konveksi Seragam Drumbend Di Pekon Klaten Gadingrejo Kabupaten Pringsewu Program Studi Manajemen, STIE Trisna Negara, Oku Timur. (*Jurnal TAM Technology Acceptance model*), 8(2), 146-152.
- Merriam-Webster, 2022. *Pecucian Mobil*. Jakarta: Wikipedia
- Muharto, dan Ambarita Arisandy, 2016. *Metode Penelitian Sistem Informasi*, Yogyakarta: Deepublish.
- Mulyani Sri (2016). *Metode Analisis dan Perancangan Sistem*, Ed.2, Cet.1. AbdiSistematika, Bandung.
- Mundzir. (2018). *Pengertian, Fungsi PHP*. Retrieved from <https://www.indonetsource.com/kupas-tuntas-pengertian-php-dan-menurut-para-ahli/>
- Purbadian, 2017. *Pengertian Xampp*. Jakarta: Repostory BSI
- Rahayu Mina Ismu, Rizky Irmawan Rahayu, Dedy Apriadi.(2021). Aplikasi Evaluasi Layanan Mahasiswa Studi Kasus Stmik Bandung. Bandung : Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi Teknologi Informasi dan Komunikasi.
- Rahmawati.(2017). *Pengertian HTML*. Retrieved from https://repository.bsi.ac.id/File_10-BAB-II-Landasan-Teori.pdf
- Rerung.(2018). *Pengertian HTML Menurut Para Ahli Dan Contohnya*, Retrieved from <https://creatormedia.my.id/pengertian-html-menurut-para-ahli-dan-contohnya/>.
- Risdiansyah, 2017. (2021). *Konsep Dasar Myqsl. Angewandte Chemie International Edition*,6(11), 951–952., 8–21.
- Santoso, 2017. *Perancangan Sistem Informasi Aplikasi*. Jurnal Unsada, Jakarta timur.
- Sari, 2017. *Pengertian Aplikasi*, Repo Darmajaya, Lampung.
- Sahi, (2020). *Pemrograman PHP (Hypertext Preprocessor)*. Surabaya.
- Sebok, Vermat, dan tim, 2018. *Pengertian Website*. Jakarta: Jurnal Kwik Kian Gie
- Simatupang dan Sianturi, 2019. *Pemesanan Menurut Para Ahli*. UII.AC.ID, Yogyakarta.
- Setyawan & Munari. (2020). Panduan Lengkap Membangaun Sistem Monitoring Kinerja Mhasiswa Intership Berbasis Web dan Global Positioning System. Bandung: Kreatid Industri Nusantara.

- Model: How to Evaluate for Improvement and Accountability, New York:
The Guilford Press.
- Sugiyono, 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung:
CV Alfabeta
- Suhardan, D., Suharto, N., Irianto, Y.B. (2017). *Manajemen pendidikan*. Bandung:
Alfabeta
- Supono & Putratama (2018: 1). *Pengertian PHP Menurut Para Ahli*. Retrieved
From [https://pelayananpublik.id/2022/09/09/pengertian-
php-menurut-
para-ahli-terlengkap/](https://pelayananpublik.id/2022/09/09/pengertian-php-menurut-para-ahli-terlengkap/)
- Susanti, 2017. *Pengertian Pemesanan*, Eprints.polsri.ac.id, Palembang
- Syani dan Werstantia, 2019. *Pengertian Aplikasi*, Repo Darmajaya, Lampung.
- Wahyuniardi Rizki, Leni Herliani Afrianti, Sidik Nurjaman, dan Wanda Gusdya,
2016. *Pembangunan Sistem Informasi Berbasis Web Untuk Monitoring Dan
Evaluasi Sentra Industri Kecil Dan Menengah Di Jawa Barat*. Bandung :
Jurnal Ilmiah Teknik Industri
- Yasin dalam (Hidayat, 2017). *Pengertian ERD Menurut Para Ahli*.
Jurnal Docplayer.