

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN
SISWA BARU**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik Dan Ilmu Komputer
Universitas Nusantara PGRI Kediri



OLEH :

VIRGINIA DIAH KURNIAWATI

NPM : 2013030095

FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS NUSANTARA PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

2024

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi oleh:

VIRGINIA DIAH KURNIAWATI

NPM: 2013030095

Judul :

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SISWA BARU

Telah Disetujui untuk diajukan Kepada Panitia Ujian/Sidang Skripsi
Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik & Ilmu Komputer

Universitas Nusantara PGRI Kediri

Tanggal 10 Juli 2024

Pembimbing 1



Erna Daniati, M.Kom
NIDN. 0723058501

Pembimbing 2



Dwi Harini, S.Si., MM
NIDN. 0701037003

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi oleh:

VIRGINIA DIAH KURNIAWATI

NPM : 2013030095

Judul :

Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Siswa Baru

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian / Sidang Skripsi

Prodi Sistem Informasi Fakultas Teknik

dan Ilmu Komputer


Universitas Nusantara PGRI Kediri

Pada tanggal: 10 Juli 2024

Dan Dinyatakan telah Memenuhi Persyaratan

Panitia Penguji:

1. Ketua : Erna Daniati, M. Kom
2. Penguji I : Rina Firliana, M. Kom
3. Penguji II : Dwi Harini, S.Si., M.M



Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer



NIP. 196807071993031004

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Virginia Diah Kurniawati
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat/tgl. lahir : Kediri/8 Agustus 2002
NPM : 2013030095
Fak/Jur./Prodi : FTIK / S1 Sistem Informasi

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang penuh diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu 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, 10 Juli 2024

Yang menyatakan



Virginia Diah Kurniawati

NPM: 2013030095

Motto:

Apapun yang menjadi takdirmu, akan mencari jalannya menemukanmu.

ABSTRAK

Virginia Diah Kurniawati : Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Siswa, Skripsi Program Studi Informasi, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Nusantara PGRI Kediri, 2024

Pendaftaran merupakan tahap awal siswa untuk memasuki sekolah. Pihak sekolah dalam kegiatan operasional sekolah saat ini, masih menggunakan cara konvensional. Hal ini menimbulkan kendala yaitu kurang jelasnya tulisan pada formulir pendaftaran yang menyebabkan staff salah input data siswa. Sistem ini digunakan untuk membantu masyarakat terutama calon orang tua siswa dan staff sekolah sehingga menjadi mudah dan efisien. Tujuan dari penelitian ini adalah membuat sistem yang dapat mempermudah orang tua dan *staff* dalam proses pendaftaran siswa baru di Sekolah Dasar Negeri Gedangsewu 3 Kecamatan Pare Kabupaten Kediri.

Metode ini menggunakan metode Waterfall yaitu berupa tahapan analisis kebutuhan, desain, implementasi, pengujian dan pemeliharaan aplikasi. Teknik pengumpulan data yaitu menggunakan observasi, wawancara dan studi pustaka. Teknik ini menggunakan teknik pengujian *Black box*. Metode pengujian ini merupakan pengujian aplikasi tanpa memahami dengan detail implementasi, jalur internal, atau struktur kode. Hasil dari penelitian ini adalah Sistem Informasi Pendaftaran Siswa Baru, para calon orangtua tidak perlu datang ke sekolah untuk mengisi formulir pendaftaran. Sistem ini dikembangkan oleh penulis dalam versi website.

Kata kunci : pendaftaran; sistem informasi; siswa.

KATA PENGANTAR

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

Penyusunan skripsi 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 dan Ilmu Komputer Universitas Nusantara PGRI Kediri.
3. Teguh Andriyanto, ST., M.Cs. selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Nusantara PGRI Kediri.
4. Erna Daniati, M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Pertama dalam pembuatan Skripsi.
5. Dwi Harini, S.Si., MM selaku Dosen Pembimbing Kedua dalam pembuatan Skripsi.
6. Kedua orang tua yang selalu mendukung dan memberikan dukungan dalam kelancaran kuliah.

Semoga Allah Swt memberikan pahala yang berlimpah atas segala bentuk bantuan yang telah diberikan kepada penulis. Penulis mengucapkan permohonan maaf jika selama proses penyusunan skripsi melakukan kesalahan.

Kediri, 20 Desember 2023

Virginia Diah Kurniawati

NPM: 2013030095

DAFTAR ISI

ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 LATAR BELAKANG MASALAH	1
1.2 IDENTIFIKASI MASALAH	2
1.3 BATASAN MASALAH.....	3
1.4 RUMUSAN MASALAH.....	3
1.5 TUJUAN PENELITIAN	3
1.6 MANFAAT PENELITIAN	3
1.7 SISTEMATIKA PENULISAN	4
BAB II	5
KAJIAN TEORI	5
2.1 KAJIAN TEORI	5

2.1.1 Sistem Informasi.....	5
2.1.2 <i>Website</i>	5
2.1.3 <i>PHP</i>	6
2.1.4 <i>Database</i>	6
2.1.5 Metode Pengembangan Sistem <i>Waterfall</i>	6
2.1.6 Pendidikan Sekolah Dasar.....	8
2.1.7 Pendaftaran Siswa Baru.....	8
2.2 HASIL PENELITIAN TERDAHULU.....	9
BAB III.....	15
METODE PENELITIAN	15
3.1 TEKNIK PENDEKATAN PENELITIAN	15
3.1.1 Pendekatan Penelitian.....	15
3.1.2 Teknik Penelitian.....	15
3.2 TEMPAT DAN WAKTU PENELITIAN.....	15
3.2.1 Tempat Penelitian.....	15
3.2.2 Waktu Penelitian	15
3.3 TEKNIK PENGUMPULAN DATA	16
3.4 TEKNIK ANALISIS DATA	17
3.4.1 Teknik Pengujian.....	17
3.5 KERANGKA BERFIKIR.....	18

BAB IV	20
DESAIN SISTEM	20
4.1 TINJAUAN LOKASI.....	20
4.1.1 Sejarah Lokasi Penelitian	20
4.1.2 Visi Dan Misi	20
4.2 ANALISA PROSES BISNIS	23
4.2.1 BPMN Yang Sedang Berjalan.....	23
4.2.2 BPMN Yang Diusulkan.....	24
4.3 DESAIN ARSITEKTUR SISTEM.....	26
4.4 PEMODELAN DATA DAN PROSES	26
4.4.1. Diagram Konteks.....	26
4.4.2. Data Flow Diagram Level 0	27
4.4.3. ERD (Entity Relationship Diagram)	28
4.5 DESAIN TABEL DATABASE.....	29
4.6 DESAIN DATABASE	34
BAB V.....	42
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM.....	42
5.1 ARSITEKTUR SISTEM	42
5.2 LINGKUNGAN OPERASIONAL.....	43
5.3 BASIS DATA	43

5.4 HASIL TAMPILAN SISTEM.....	45
BAB VI.....	58
PENUTUP.....	58
6.1 KESIMPULAN.....	58
6.2 SARAN.....	58
DAFTAR PUSTAKA.....	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Kerangka Berpikir	18
Gambar 4. 1 BPMN Yang Sedang Berjalan	23
Gambar 4. 2 BPMN Yang Diusulkan	25
Gambar 4. 3 DFD Level 0.....	26
Gambar 4. 4 DFD Level 1.....	27
Gambar 4. 5 ERD.....	28
Gambar 4. 6 Desain Halaman Beranda Website.....	34
Gambar 4. 7 Desain Halaman Login User	35
Gambar 4. 8 Desain Halaman Register.....	35
Gambar 4. 9 Desain Halaman User Dashboard	36
Gambar 4. 10 Desain Halaman User Pendaftaran Formulir Siswa.....	37
Gambar 4. 11 Desain Halaman User Verified	37
Gambar 4. 12 Desain Halaman Login Admin.....	38
Gambar 4. 13 Desain Halaman Admin Dashboard.....	39
Gambar 4. 14 Desain Halaman Admin Kelola Formulir Siswa.....	39
Gambar 4. 15 Desain Halaman Admin User Terdaftar.....	40
Gambar 4. 16 Desain Halaman Admin Kelola Admin	41
Gambar 5. 1 Arsitektur Sistem.....	42
Gambar 5. 2 Database	44
Gambar 5. 3 Struktur Tabel.....	45
Gambar 5. 4 Hasil Tampilan Halaman Beranda Judul dan Menu	46
Gambar 5. 5 Hasil Tampilan Halaman Beranda Info	46

Gambar 5. 6 Hasil Tampilan Halaman Beranda Media Sosial	46
Gambar 5. 7 Halaman Login User	47
Gambar 5. 8 Halaman User Daftar.....	47
Gambar 5. 9 Halaman User Dashboard.....	48
Gambar 5. 10 Halaman Pendaftaran Siswa Data Pribadi	48
Gambar 5. 11 Halaman Pendaftaran Siswa Data Orang Tua	49
Gambar 5. 12 Halaman Pendaftaran Siswa Data Wali.....	49
Gambar 5. 13 Halaman Pendaftaran Siswa Data Sekolah Asal dan Berkas .	49
Gambar 5. 14 Halaman Verified Yang Sudah Tersimpan	50
Gambar 5. 15 Halaman Verified Bukti Pendaftaran	50
Gambar 5. 16 Halaman Admin Dashboard	51
Gambar 5. 17 Halaman Admin Kelola Formulir Siswa.....	51
Gambar 5. 18 Halaman Admin Kelola User Terdaftar	52
Gambar 5. 19 Halaman Admin Kelola Admin	53
Gambar 5. 20 Halaman Admin Tambah Admin.....	53

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Hasil Penelitian Terdahulu.....	9
Tabel 3. 1 Waktu Penelitian.....	16
Tabel 4. 1 Desain Database User.....	29
Tabel 4. 2 Desain Database User Data.....	29
Tabel 4. 3 Desain Database Admin.....	31
Tabel 4. 4 Desain <i>Database</i> Provinsi.....	32
Tabel 4. 5 Desain <i>Database</i> Kabupaten	32
Tabel 4. 6 Desain <i>Database</i> Kecamatan.....	33
Tabel 4. 7 Desain <i>Database</i> Desa.....	33
Tabel 5. 1 Pengujian Masuk Beranda Website.....	54
Tabel 5. 2 Pengujian User Daftar	54
Tabel 5. 3 Pengujian User Login.....	55
Tabel 5. 4 Pengujian User Formulir Pendaftaran.....	55
Tabel 5. 5 Pengujian User Logout.....	55
Tabel 5. 6 Pengujian Admin Login	56
Tabel 5. 7 Pengujian Hapus Kelola Formulir Siswa	57
Tabel 5. 8 Pengujian Export Data Kelola Formulir Siswa.....	57
Tabel 5. 9 Pengujian Hapus Kelola User	57
Tabel 5. 10 Pengujian Admin Logout	58

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Berita Acara Bimbingan Penulisan Skripsi	61
Lampiran 2 Surat Pengantar Permohonan Izin Penelitian	63
Lampiran 3 Surat Balasan Permohonan Ijin Penelitian	64
Lampiran 4 Pengujian Sistem	65
Lampiran 5 Lembar Revisi	68

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG MASALAH

Informasi teknologi sangat berkembang pesat, sehingga berdampak besar pada aspek kehidupan. Teknologi informasi merupakan pengembangan bidang informasi yang memiliki tujuan dalam kegiatan sehari-hari, pada pengumpulan informasi dan penyebaran informasi. (Karim et al., 2020) Khususnya pada suatu instansi, organisasi atau Perusahaan, yang memiliki peran pada kebutuhan dalam sistem pengolahan data agar cepat, tepat dan akurat.

Sistem informasi juga tidak lepas dari pesatnya teknologi komputer. Komputer adalah alat yang bertujuan untuk mengolah data. (Harmayani et al., 2021) Komputer juga merupakan kalkulator elektronik yang memiliki kecepatan tinggi serta menerima informasi *input digital*, memprosesnya sesuai program yang disimpan dalam memori, dan memberikan hasil *output* berupa informasi. Komputer juga merupakan media untuk mempermudah pekerjaan manusia.

Pihak sekolah dalam kegiatan operasional sekolah saat ini, masih menggunakan cara konvensional. Dalam pengolahan data pendaftaran siswa baru, pihak sekolah saat ini masih menggunakan metode manual. Hal ini menimbulkan kendala yaitu kurang jelasnya tulisan pada formulir pendaftaran yang menyebabkan staff salah input data siswa.

Masyarakat terutama orang tua dari calon siswa dapat melakukan pendaftaran dengan mudah secara online, tidak perlu datang ke sekolah untuk menulis formulir, sehingga menghemat biaya dan waktu. Para orang tua dapat mengisi formulir pendaftaran pada *website* sehingga data yang diunggah terjamin keamanannya.

Staff terkait dapat mengelola formulir dengan memastikan kesesuaian data siswa pada halaman formulir dan dokumen yang diunggah oleh pendaftar. Setelah dilakukan pengecekan data dan *staff* dapat mengunduh data.

Berbagai masalah pada sistem ini yaitu kesalahan pemrosesan data yang sering terjadi. Petugas merasa kesulitan untuk menata data dalam bentuk kertas karena sebagian besar data calon mahasiswa masih tersimpan dalam bentuk formulir.

Berdasarkan permasalahan tersebut, maka perlu diperlukan suatu sistem informasi pendaftaran siswa baru didalam sekolah dengan menggunakan metode *waterfall*. Sistem Informasi tersebut, akan menggantikan data siswa yang masih menggunakan metode manual.

1.2 IDENTIFIKASI MASALAH

Dengan mempertimbangkan uraian latar belakang masalah, dapat diidentifikasi permasalahannya yaitu:

1. Sistem pendaftaran saat ini menggunakan manual sehingga belum teratur.
2. Belum adanya Sistem Informasi yang baik untuk pendaftaran siswa baru di SDN Gedangsewu 3 Kecamatan Pare Kabupaten Kediri.

1.3 BATASAN MASALAH

Berdasarkan hasil dari identifikasi masalah, menunjukkan bahwa batasan masalah pada proses pendaftaran siswa baru, yaitu:

1. Data yang diolah sebatas data pendaftaran siswa baru di SDN Gedangsewu 3 Kecamatan Pare Kabupaten Kediri.
2. Penyelesaian masalah menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *database MySQL*.

1.4 RUMUSAN MASALAH

Adapun perumusan masalah yang dibahas dalam penelitian ini, yaitu “Bagaimana merancang sistem informasi pendaftaran siswa baru di Sekolah Dasar Negeri Gedangsewu 3 Kecamatan Pare Kabupaten Kediri?”.

1.5 TUJUAN PENELITIAN

Tujuan dari penelitian ini adalah membuat sistem yang dapat mempermudah orang tua dan *staff* dalam proses pendaftaran siswa baru di SDN Gedangsewu 3 Kecamatan Pare Kabupaten Kediri.

1.6 MANFAAT PENELITIAN

Manfaat dari penelitian ini yaitu:

1. Memberikan kemudahan dalam penyimpanan data arsip siswa, agar menjadi tertata dan lebih efisien.
2. Memberikan kemudahan dalam proses pendaftaran siswa baru.

1.7 SISTEMATIKA PENULISAN

Sistematika penulisan pada penelitian ini memiliki tujuan untuk mendapatkan hasil dari sebuah permasalahan yang diteliti, adalah sebagai berikut:

BAB 1 Pendahuluan

Latar belakang, ruang lingkup, tujuan, keunggulan, teknik penelitian, dan sistematika penulisan semuanya dijelaskan pada bab pertama ini.

BAB 2 Kajian Teori

Bab ini menjelaskan ide dasar di balik program yang digunakan serta temuan penelitian sebelumnya.

BAB 3 Metodologi Penelitian

Bab ini menguraikan metodologi penelitian yang digunakan, khususnya metodologi penelitian, tempat dan waktu, prosedur penelitian, dan kerangka berfikir.

BAB 4 Desain Sistem

Pada bab ini menjelaskan langkah-langkah penggunaan metode dan desain sistem. Terutama mengenai Lokasi penelitian , bpmn, dan desain.

BAB 5 Hasil dan Pembahasan

Bab ini menjelaskan hasil akhir perancangan sistem. Berisi gambar mengenai relasi basis data, *database*, tampilan sistem website dan pengujian.

BAB 6 Penutup

Bab ini merangkum kesimpulan dan rekomendasi saran penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Z., & Darmajaya, U. (2020). Pemodelan Proses Bisnis Penjelasan Associations pada BPMN. *Fakultas Komputer*, 1–9.
- Anatasya, E., & Dewi, D. A. (2021). Mata Pelajaran Pendidikan Kewarganegaraan Sebagai Pendidikan Karakter Peserta Didik Sekolah Dasar. *Jurnal Pendidikan Kewarganegaraan Undiksha*, 9(2), 291–304.
- Andaru, A. (2018). Pengertian database secara umum. *OSF Prepr*, 2.
- Anderson, R., & Andry, J. F. (2021). Perancangan Enterprise Arsitektur Menggunakan Framework Togaf. *Ultima InfoSys: Jurnal Ilmu Sistem Informasi*, 12(1), 58–66.
- Arifin, N. Y., Kom, S., Kom, M., Tyas, S. S., Sulistiani, H., Kom, M., Alim Hardiansyah, S. T., Kom, M., Suri, G. P., & Kom, M. (2022). *Analisa Perancangan Sistem Informasi*. Cendikia Mulia Mandiri.
- Badrul, M., & Ardy, R. (2021). Penerapan Metode Waterfall pada Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Siswa Baru. *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer Dan Informatika)*, 5(1), 52–61.
- Bagus Tri, M. (2020). Perancangan Sistem Informasi Management Siswa Berprestasi Berbasis Android Pada Smk Pgri Rawalumbu. *Jurnal Sains & Teknologi Fakultas Teknik*, 10(2), 30–39.
- Budiarti, Y., & Risyanto, R. (2020). Implementasi Metode Extreme Programming Untuk Merancang Sistem Informasi Pendaftaran Siswa Baru Berbasis Web Pada Smk Multimedia Mandiri Jakarta. *Informatika*, 8(1), 1–9.
- Effendy, E., Siregar, E. A., Fitri, P. C., & Damanik, I. A. S. (2023). Mengenal Sistem Informasi Manajemen Dakwah (Pengertian Sistem, Karakteristik Sistem). *Jurnal Pendidikan Dan Konseling (JPDK)*, 5(2), 4343–4349.
- Hanifah, F., & Fatmawati, A. (2020). Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Madrasah Ibtidaiyah Program Khusus Kartasura. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, 20(2), 103–108.
- Harmayani, H., Abdilah, D., Mapilindo, M., Oktopanda, O., & Hutahaean, J. (2021). Aplikasi Komputer. *Yayasan DPI*, 1–89.
- Hastanti, R. P., & Purnama, B. E. (2015). Sistem penjualan berbasis web (e-commerce) pada tata distro kabupaten pacitan. *Bianglala Informatika*, 3(2).
- Herfandi, H., Dwiasnati, S., & Baihaqi, K. A. (2022). Perancangan Sistem Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web Pada Sekolah Dasar Islam Plus Baitul Maal. *Faktor Exacta*, 15(2).
- Indriati, R., & Andriyanto, T. (2023). Sistem Informasi Manajemen Bantuan Sosial Desa. *Prosiding SEMNAS INOTEK (Seminar Nasional Inovasi Teknologi)*, 7(1), 478–486.
- Istiarini, S. N., Sucipto, S., & Andriyanto, T. (2020). *Optimasi Penyimpanan Fotorontgen pada Sistem Informasi Rekam Medis Klinik*.
- Jayati, L. N., & Isnainiyah, I. N. (2021). Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran pada TK Islam Budaya I Berbasis Web. *Informatik: Jurnal Ilmu Komputer*, 17(2), 76–87.

- Kamba, E. B., Firliana, R., & Harini, D. (2022). Pengembangan Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru di Universitas Nusantara PGRI Kediri. *Nusantara of Engineering (NOE)*, 5(2), 82–91.
- Karim, A., Bangun, B., Purnama, I., Harahap, S. Z., Irmayani, D., Nasution, M., Haris, M., & Munthe, I. R. (2020). *Pengantar teknologi informasi*. Yayasan Labuhanbatu Berbagi Gemilang.
- Kurniawati, I. (2020). Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru Berbasis Web Pada Institut Sains dan Teknologi Al-Kamal. *Informatik: Jurnal Ilmu Komputer*, 16(2), 87–94.
- Lenawati, M. (2021). *Analisa Proses Bisnis SI/TI Dengan menggunakan Pemodelan Business Process Model and Notation (BPMN)*. UNIPMA Press.
- Maghfiroh, A., Henderi, H., & Maulani, G. (2020). Rancangan Sistem Informasi Pendaftaran Siswa Baru Berbasis Web Pada SMK Putra Rifara. *Jurnal Ilmiah MATRIK*, 22(1), 1–7.
- Nasution, W. R. H., Nasution, M. I. P., & Sundari, S. S. A. (2022). 9 Pendapat Ahli Mengenai Sistem Informasi Manajemen. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 3(4), 5893–5896.
- Pratama, I., Daniati, E., & Indriati, R. (2018). Sistem Informasi SDI NU Pare Berbasis Web. *Prosiding SEMNAS INOTEK (Seminar Nasional Inovasi Teknologi)*, 2(1), 89–94.
- Putra, M. Y., & Shadiq, J. (2020). Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru pada SMK Bekasi Berbasis Website. *Bina Insani Ict Journal*, 7(1), 43–52.
- Rahayu, S., Setiadi, A., & Muryanto, A. (2021). Perancangan Sistem Pendaftaran Siswa Baru Secara Online Pada SMK Miftahul Jannah Cikupa. *Technomedia Journal*, 5(2 Februari), 235–247.
- Safitri, R. (2018). Simple Crud Buku Tamu Perpustakaan Berbasis Php Dan Mysql: Langkah-Langkah Pembuatan. *Tibannbaru: Jurnal Ilmu Perpustakaan Dan Informasi*, 2(2), 40–53.
- Septiarina, N. (2021). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU BERBASIS WEB PADA SMK BANDARA. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer*, 8(1), 60–67.
- Singgrit, P., & Alparizi, M. I. (2022). Perancangan Arsitektur Sistem Informasi Berbasis Website Menggunakan Kerangka Kerja Zachman. *Jurnal Manajemen Informatika, Sistem Informasi Dan Teknologi Komputer (JUMISTIK)*, 1(1), 66–73.
- Situngkir, J. W., Setiadi, A., Yunita, N., & Marlina, S. (2020). Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web Pada Sekolah Dasar Ichtus Jakarta. *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, 6(2), 200–206.
- Wahid, A. A. (2020). Analisis metode waterfall untuk pengembangan sistem informasi. *J. Ilmu-Ilmu Inform. Dan Manaj. STMIK*, No. November, 1–5.