

Universitas Katolik Santo Thomas

Repositori Unika Santo Thomas

<http://eprints.ust.ac.id>

Fakultas Ilmu Komputer (FIKOM)
Program Studi Sistem Informasi

in the Undergraduate Papers

Sitinjak, Olivia Veronika

2025

Sistem Informasi Manajemen Pada Gereja Pentakosta Indonesia (GPI) Sidang Perawang Berbasis Web Metode Waterfall

<http://eprints.ust.ac.id/id/eprint/996>

Downloaded from Repositori Institusi UST, Universitas Katolik Santo Thomas

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PADA GEREJA
PENTAKOSTA INDONESIA (GPI) SIDANG
PERAWANG BERBASIS WEB
METODE WATERFALL**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Melengkapi dan Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Komputer Pada
Program Studi Sistem Informasi**

Oleh :

OLIVIA VERONIKA SITINJAK

NPM: 210810028



**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KATOLIK SANTO THOMAS
MEDAN
2025**

PERNYATAAN PENULIS

Sebagai civitas akademik Universitas Katolik Santo Thomas, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Olivia Veronika Sitinjak
NPM : 210810028
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Jenis Karya : SKRIPSI

1. Menyatakan dan bertanggung jawab dengan sebenarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya sendiri, kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing-masing telah saya jelaskan sumbernya. Jika pada waktu selanjutnya ada pihak lain yang mengklaim bahwa skripsi ini sebagai karyanya, yang disertai dengan bukti-bukti yang cukup, maka saya bersedia untuk dibatalkan gelar Sarjana Komputer saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.
2. Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Katolik Santo Thomas Hak Bebas Royalti Non-esklusif (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya tersebut, beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-esklusif ini, Universitas Katolik Santo Thomas berhak menyimpan, mengalih media / formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

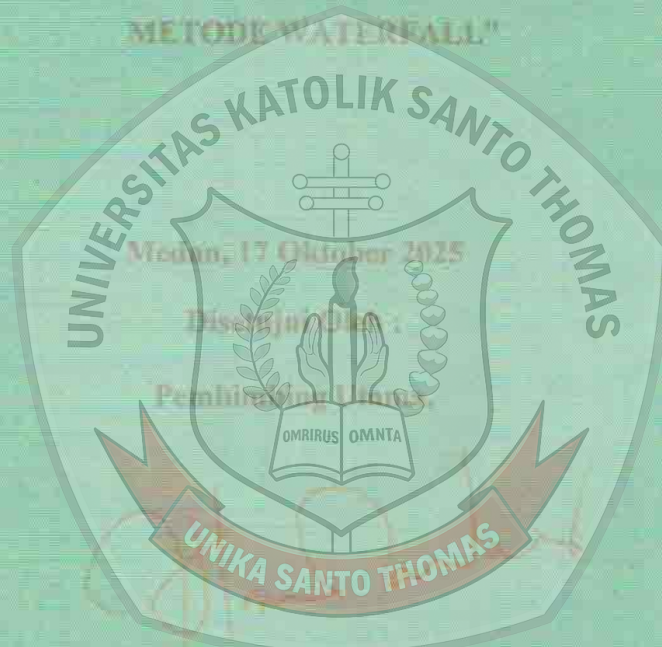
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Universitas Katolik Santo Thomas
Pada Tanggal : 25 November 2025
Yang Menyatakan

Olivia Veronika Sitinjak
Penulis

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

NAMA : OLIVIA VERONIKA SUTINJAK
NPM : 210810028
PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI
JENJANG : STRATA SATU (S-1)
JUDUL SKRIPSI : "SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PADA
GEREJA PENTAKOSTA INDONESIA (GPI)
SIDANG PERAWANG BERBASIS WEB
METODE WATERFALL"



Zekson Arizona Matondang, S.Kom, M.Kom

NIDN : 0125048801



Zekson Arizona Matondang, S.Kom, M.Kom

NIDN : 0125048801



Desinta Furba, S.T, M.Kom

NIDN : 0111067801

SKRIPSI

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PADA GEREJA PENTAKOSTA INDONESIA (GPI) SIDANG PERAWANG BERBASIS WEB METODE WATERFALL

Dipersiapkan dan disusun oleh :

OLIVIA VERONIKA SITINJAK

210810028

Telah dipertimbangkan dan disetujui oleh Penguji

dan tanggal 020 October 2025

Sampul Depan Penguji

Pembimbing Utama Penguji I

Penguji II

Zekson A. Matondang, S.Kom, M.Kom

NIDN : 0125048801

Prof. Dr. Zakarias Situmorang, MT

NIDN : 0114046501

Penguji III

Sorang Paknahan, S.Kom, M.Kom

NIDN : 0122107901

ABSTRAK

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pengelolaan data di Gereja Pentakosta Indonesia (GPI) Sidang Perawang yang masih manual, menyebabkan kesalahan, kehilangan informasi, dan keterlambatan pengambilan keputusan terkait jadwal pelayanan. Tujuannya adalah merancang dan membangun Sistem Informasi Manajemen berbasis web untuk menggantikan metode manual, meningkatkan efisiensi pengelolaan data jemaat dan kegiatan pelayanan, serta mempercepat penyampaian informasi kepada jemaat.

Metode yang digunakan adalah research and development dengan model Waterfall, meliputi analisis kebutuhan, perancangan sistem (arsitektur, antarmuka, basis data), implementasi, dan pengujian black-box. Hasilnya adalah sistem web yang mampu mengelola data pengguna, jemaat, jadwal ibadah, warta gereja, kolekte, dan permohonan surat secara otomatis, dan memberikan saran dan masukan dengan antarmuka yang mudah dipahami. Sistem Informasi Manajemen berbasis web yang dikembangkan untuk GPI Sidang Perawang berhasil mengatasi masalah pengelolaan data manual, menyediakan akses informasi yang efisien dan akurat bagi jemaat dan pengurus, serta meningkatkan komunikasi dan operasional gereja secara keseluruhan. Implementasi sistem ini diharapkan dapat mendukung perkembangan dan pelayanan gereja secara optimal.

Katakunci : Sistem Informasi Manajemen, Website, Gereja Pentakosta Indonesia, Waterfall.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan styukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkatnya kepada penulis, memberikan kesehatan, kesempatan, kemudahan serta melapangkan pemikiran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Sistem Informasi Manajemen Pada Gereja Pentakosta Indonesia Sidang Perawang Berbasis Web Metode Waterfall”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ilmu Komputer Pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Katolik Santo Thomas. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini terwujud berkat bantuan, arahan, bimbingan dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Dua orang paling berjasa dalam hidup penulis, Bapak Togi Sitinjak dan Ibu Mesni Sinaga. Terimakasih atas segala pengorbanan dan tulus kasih yang diberikan serta doa, cinta, kepercayaan dan segala bentuk yang telah diberikan, sehingga penulis merasa terdukung di segala pilihan dan keputusan yang diambil oleh penulis. Serta tanpa Lelah mendengar keluh kesah penulis hingga di titik ini. Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan keberkahan, kesehatan, dan panjang umur karena bapak dan ibu harus selalu ada disetiap perjuangan dan pencapaian hidup penulis.
2. Bapak Prof. Dr. Maidin Gultom, SH., M.Hum selaku Rektor Universitas Katolik Santo Thomas yang telah memberikan kesempatan kepada penuis untuk melaksanakan studi di Universitas Katolik Santo Thomas.
3. Ibu Desinta Purba, ST, M.Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer yang telah memberikan pelayanan yang baik kepada semua mahasiswa untuk kelancaran studi.
4. Bapak Zekson Arizona Matondang, S.Kom, M.Kom selaku koordinator Program Studi Sistem informasi yang sekaligus menjadi dosen pembimbing yang selalu memberikan bimbingan, motivasi, arahan serta dorongan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
5. Bapak Prof.Dr.Zakarias Situmorang, M.T, MCE dan Bapak Sorang Pakpahan, S.Kom, M.Kom selaku dosen pembahas yang telah

memberikan kritikan dan saran yang konstruktif demi kesempurnaan penulisan dan penyusunan proposal hingga skripsi.

6. Segenap Civitas Akademika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Katolik Santo Thomas dan para Dosen Fakultas Ilmu Komputer yang tidak dapat penulis sebut satu persatu karena telah memberikan banyak ilmu dan masukan kepada penulis.
7. Kepada dua saudara laki-laki saya Aris Sitinjak dan Freddy Sitinjak, terimakasih banyak atas dukungan secara moril dan materil, terimakasih juga atas segala motivasi dan dukungan yang diberikan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai sarjana.
8. Kepada teman-teman seperjuangan saya yang tak kalah penting kehadirannya, Thre, Sistra, Mei, Sephia, Nora, Marselina, Juliana, Agnes, Hani, Angel, Helena, Ria, Winda, dan Shanti. Terimakasih karena telah hadir dan menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis, yang telah berkontribusi banyak dari awal hingga akhir penulisan, memberikan semangat, mendukung, menghibur, mendengarkan keluh kesah dan selalu ada untuk penulis, baik suka maupun duka.
9. Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi, teristimewa teman-teman angkatan 2021, terimakasih atas kebersamaan dan persahabatan yang terjalin dalam suka maupun duka selama perkuliahan.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyusunan skripsi ini, namun sebagai manusia tidak luput dari kesalahan dan kekurangan. Oleh karena itu, segala kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada pembacanya. Amin.

Medan, 25 November 2025

Olivia Veronika Sitinjak

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN PENULIS	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	2
I.3 Batasan Masalah.....	2
I.4 Maksud dan Tujuan	3
I.5 Manfaat Penelitian.....	3
I.6 Metodologi Penelitian.....	3
I.7 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LANDASAN TEORI	7
II.1 Pengertian Sistem.....	7
II.1.1 Karakteristik Sistem.....	8
II.2 Pengertian Informasi	10
II.2.1 Konsep Dasar Informasi.....	10
II.3 Pengertian Sistem Informasi	10
II.4 Pengertian Manajemen.....	11
II.4.1 Proses Manajemen.....	12
II.4.2 Proses Disposisi.....	13
II.5 Sistem Informasi Manajemen.....	14
II.5.1 Komponen Sistem Informasi Manajemen	15
II.5.2 Perkembangan Sistem Informasi Manajemen	15
II.5.3 Tujuan Sistem Informasi Manajemen	16
II.5.4 Manfaat Sistem Informasi Manajemen	16
II.6 Pengertian Gereja	16
II.7 Pengertian Jemaat.....	18

II.8 Pengertian Website.....	18
II.9 Metode Waterfall.....	19
II.10 Database	20
II.11 Web	20
II.11.1 Hyper Text Markup Language (HTML)	21
II.11.2 Cascading Style Sheet (CSS)	22
II.11.3 MySQL.....	22
II.11.4 Hypertext Preprocessor (PHP)	23
II.12 Pemodelan Data Unified Modeling Language (UML).....	23
II.12.1 Use Case Diagram	24
II.12.2 Activity Diagram.....	25
II.12.3 Entity Relationship Diagram (ERD).....	26
BAB III GAMBARAN UMUM.....	28
III.1 Profil GPI Sidang Perawang	28
III.2 Sejarah Gereja Pentakosta Indonesia (GPI) Sidang Perawang	29
III.3 Visi dan Misi GPI Sidang Perawang	29
III.3.1 Visi.....	29
III.3.2 Misi	30
III.4 Tujuan GPI Sidang Perawang.....	30
III.5 Program Pelayanan Kerja.....	30
III.6 Struktur Organisasi	30
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN	32
IV.1 Analisa Sistem	32
IV.2 Analisa Kebutuhan Pengguna.....	33
IV.3 Perancangan Sistem	33
IV.3.1 Unified Modeling Language (UML)	33
IV.4 Perancangan Basis Data.....	41
IV.5 Perancangan Entity Relationship Diagram (ERD)	47
IV.6 Desain Antarmuka Pengguna.....	47
BAB V IMPLEMENTASI SISTEM.....	65
V.1 Implementasi.....	65
V.2 Implementasi Antarmuka Sistem	65
V.2.1 Halaman Beranda (Home).....	65

V.2.2 Halaman Login.....	66
V.2.3 Halaman Tentang Gereja.....	67
V.2.4 Halaman Struktur Gereja.....	67
V.2.5 Halaman Jadwal Pelayanan.....	68
V.2.6 Halaman Pendaftaran Ibadah	68
V.2.7 Halaman Warta Gereja.....	69
V.2.8 Halaman Dashboard Admin.....	69
V.2.9 Halaman Data Warta Gereja	70
V.2.10 Halaman Data Keluarga Jemaat	70
V. 2.11 Halaman Detail Data Jemaat.....	71
V.2.12 Halaman Data Jenis Ibadah.....	71
V.2.13 Halaman Data Jadwal Ibadah.....	72
V.2.14 Halaman Data Pengguna (Admin)	72
V.2.15 Halaman Data Pengguna (Jemaat)	73
V.2.16 Halaman Data Pengguna (Tamu).....	73
V.2.17 Halaman Data Kolekte	74
V.2.18 Halaman Data Keluarga	74
V.2.19 Halaman Laporan Kolekte	74
V.2.20 Halaman Laporan Data Rekap Pendaftar Ibadah	75
V.2.21 Halaman Permohonan Surat.....	76
V.2.22 Halaman Data Permohonan Surat	77
V.2.23 Halaman Data Surat Terbit.....	77
V.2.24 Halaman Template Surat.....	78
V.2.25 Halaman Form Ucapan Syukur	78
V.2.26 Halaman Data Ucapan Syukur	79
V.2.27 Halaman Kolekte Ibadah Umum.....	79
V.2.28 Halaman Saran dan Masukan.....	80
V.2.29 Halaman Data Saran dan Masukan	80
V.3 Pengujian Sistem.....	81
V.3 Bukti Pengujian Sistem.....	86
BAB VI PENUTUP	89
VI.1. Kesimpulan	89
VI.2. Saran	89

DAFTAR PUSTAKA	91
-----------------------------	-----------



DAFTAR TABEL

Tabel IV. 1 Tabel Users	41
Tabel IV. 2 Tabel Hak Akses	41
Tabel IV. 3 Tabel Jemaat	42
Tabel IV. 4 Tabel Jadwal Ibadah	42
Tabel IV. 5 Tabel Warta.....	42
Tabel IV. 6 Tabel Kolekte.....	43
Tabel IV. 7 Tabel Pendaftaran Ibadah	43
Tabel IV. 8 Tabel Jenis Ibadah	44
Tabel IV. 9 Tabel Remaja	44
Tabel IV. 10 Tabel Sekolah Minggu	44
Tabel IV. 11 Permohonan Surat.....	45
Tabel IV. 12 Surat Terbit	45
Tabel IV. 13 Template Surat.....	45
Tabel IV. 14 Ucapan Syukur.....	46
Tabel IV. 15 Kolekte Ibadah Umum.....	46
Tabel IV. 16 Saran dan Masukan.....	46
Tabel V. 1 Tabel Pengujian Fitur dengan Metode Black-Box	81
Tabel V. 2 Saran dan Masukan.....	88



DAFTAR GAMBAR

Gambar IV. 1 Use Case Diagram	34
Gambar IV. 2 Login Sistem	34
Gambar IV. 3 Kelola Data Pengguna	35
Gambar IV. 4 Kelola Data Jemaat.....	35
Gambar IV. 5 Kelola Data Warta Gereja	36
Gambar IV. 6 Kelola Data Ibadah.....	36
Gambar IV. 7 Kelola Data Kolekte	37
Gambar IV. 8 Kelola Data Surat	37
Gambar IV. 9 Data Ucapan Syukur.....	38
Gambar IV. 10 Pendaftaran Ibadah.....	38
Gambar IV. 11 Daftar Akun Sebagai Tamu.....	39
Gambar IV. 12 Permohonan Surat	39
Gambar IV. 13 Ucapan Syukur	40
Gambar IV. 14 Saran dan Masukan	40
Gambar IV. 15 Tabel ERD.....	47
Gambar IV. 16 Halaman Home.....	48
Gambar IV. 17 Halaman Login Admin.....	48
Gambar IV. 18 Halaman Dashboard Admin.....	49
Gambar IV. 19 Halaman Data Pengguna (Admin)	49
Gambar IV. 20 Halaman Data Pengguna (Jemaat)	50
Gambar IV. 21 Data Keluarga Jemaat	50
Gambar IV. 22 Halaman Detail Jemaat.....	51
Gambar IV. 23 Halaman Data Pengguna Tamu.....	51
Gambar IV. 24 Data Warta Gereja	52
Gambar IV. 25 Data Jadwal Ibadah	52
Gambar IV. 26 Data Jenis Ibadah	53
Gambar IV. 27 Data Kolekte.....	53
Gambar IV. 28 Kolekte Ibadah Umum	54
Gambar IV. 29 Ucapan Syukur	54
Gambar IV. 30 Halaman Jadwal Pelayanan Ibadah	55
Gambar IV. 31 Pendaftaran Ibadah.....	55
Gambar IV. 32 Halaman Struktur Gereja.....	56
Gambar IV. 33 Tambah Data Jadwal Ibadah	56
Gambar IV. 34 Halaman Tentang Gereja.....	57
Gambar IV. 35 Halaman Warta Gereja	57
Gambar IV. 36 Tambah Data Jemaat	58
Gambar IV. 37 Tambah Data Jenis Ibadah	58
Gambar IV. 38 Tambah Data Kolekte.....	59
Gambar IV. 39 Tambah Data Pengguna (Admin).....	59

Gambar IV. 40 Tambah Data Pengguna (Jemaat).....	60
Gambar IV. 41 Tambah Data Pengguna (Tamu)	60
Gambar IV. 42 Tambah Data Warta Gereja.....	61
Gambar IV. 43 Permohonan Surat	61
Gambar IV. 44 Data Permohonan Surat.....	62
Gambar IV. 45 Data Surat Terbit	62
Gambar IV. 46 Template Surat	63
Gambar IV. 47 Saran dan Masukan	63
Gambar IV. 48 Data Saran dan Masukan.....	64
Gambar V. 1 Halaman Beranda.....	66
Gambar V. 2 Halaman Login	66
Gambar V. 3 Halaman Tentang Gereja	67
Gambar V. 4 Struktur Gereja.....	67
Gambar V. 5 Jadwal Pelayanan.....	68
Gambar V. 6 Halaman Pendaftaran Ibadah.....	68
Gambar V. 7 Halaman Warta Gereja.....	69
Gambar V. 8 Halaman Dashboard Admin.....	69
Gambar V. 9 Halaman Data Warta Gereja	70
Gambar V. 10 Halaman Data Keluarga Jemaat.....	70
Gambar V. 11 Halaman Detail Data Jemaat.....	71
Gambar V. 12 Halaman Data Jenis Ibadah.....	71
Gambar V. 13 Halaman Data Jadwal Ibadah	72
Gambar V. 14 Halaman Data Pengguna (Admin).....	72
Gambar V. 15 Halaman Data Pengguna (Jemaat).....	73
Gambar V. 16 Halaman Data Pengguna Tamu	73
Gambar V. 17 Halaman Data Kolekte.....	74
Gambar V. 18 Halaman Data Keluarga.....	75
Gambar V. 19 Halaman Laporan Kolekte	75
Gambar V. 20 Halaman Laporan Data Rekap Pendaftar Ibadah.....	76
Gambar V. 21 Halaman Permohonan Surat	76
Gambar V. 22 Data Permohonan Surat	77
Gambar V. 23 Data Surat Terbit.....	77
Gambar V. 24 Template Surat.....	78
Gambar V. 25 Form Ucapan Syukur	78
Gambar V. 26 Data Ucapan Syukur	79
Gambar V. 27 Kolekte Ibadah Umum.....	79
Gambar V. 28 Saran dan Masukan	80
Gambar V. 29 Data Saran dan Masukan	80
Gambar V. 30 Zoom Meeting.....	87

DAFTAR PUSTAKA

- A. A. Wahid. (2020). "Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Informasi," . *Jurnal Ilmu-Ilmu Informatika Dan Manajemen STMIK*, 1(November).
- Abdillah, R. (2021). Pemodelan Uml Untuk Sistem Informasi Persewaan Alat Pesta. *Jurnal Fasikom*, 11(2), 79–86.
- Abdul Kadir. (2018). Peranan brainware dalam sistem informasi manajemen jurnal ekonomi dan manajemen sistem informasi. *Sistem Informasi*, 1(September), 60–69.
- Angelina, C., Santosa, M., & Pasra, P. (2022). Karakter Gembala sebagai Pemimpin Jemaat dalam Membangun Spiritualitas Jemaat Pada Kristus Berdasarkan Surat 1 Timotius 3:1-7. *KINAA: Jurnal Kepemimpinan Kristen Dan Pemberdayaan Jemaat*, 3(2), 87–101.
- Anggraini, Y., Pasha, D., Damayanti, D., & Setiawan, A. (2020). Sistem Informasi Penjualan Sepeda Berbasis Web Menggunakan Framework Codeigniter. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(2), 64–70.
- Basatha R, & B., B. B. K. (2022). Analisis dan Desain Sistem Informasi Berbasis Website Gereja. *Indonesian Journal on Software Engineering (IJSE)*, 2(1), 80–91.
- Di, S., Negeri, S. M. A., & Lampung, P. (n.d.). (1 (2). 2, 93–109.
- Duggan, M., Roderick, D. R., & Sieburg, J. (1970). Data bases. *Proceedings of the 1970 25th Annual Conference on Computers and Crisis: How Computers Are Shaping Our Future*, ACM 1970, 1–7.
- 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*, 5(2), 4343–4349.
- Elly Efeld Nussi1, Remuz MB Kmurawak, Supiyanto3, Y. T. (2023). Sistem Informasi Gereja Berbasis Web. *Sistem Informasi Gereja Berbasis Web Elly*, 1(1), 1–5.
- Fitriani, Y., Utami, S., & Junadi, B. (2022). Perancangan Sistem Informasi Human Capital Management Berbasis Website. *Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, 6(4), 792–803.
- Handie Pramana Putra, Sugiarto, Hendra Maulana, Evi Triandini, & Praja Firdaus Nuryananda. (2022). Relasional Desain Activy Diagram Sistem Informasi Agen Travel. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 238–241.
- Hariyanto, S. (2018). Sistem Informasi Manajemen. *Sistem Informasi Manajemen*, 9(1), 80–85.

- Hasan, S., & Muhammad, N. (2020). Sistem Informasi Pembayaran Biaya Studi Berbasis Web Pada Politeknik Sains Dan Teknologi Wiratama Maluku Utara. *IJIS - Indonesian Journal On Information System*, 5(1), 44.
- Lafu, L. S. (2021). *PADA USAHA UKM IKE SUTI MENGGUNAKAN METODE WATERFALL IMPLEMENTATION OF ONLINE SALES SYSTEM BASED ON E-COMMERCE IN*. 37–42.
- Liu, L. (2020). Class Diagrams. *Requirements Modeling and Coding*, 06, 119–151.
- Pondok, M., & Berbasis, M. (n.d.). *Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Keuangan pada Gereja Pantekosta di Indonesia (GPdI) Maranatha Pondok Meja Berbasis Web*. 6(2).
- Romadhon, M. H., Yudhistira, Y., & Mukrodin, M. (2021). Sistem Informasi Rental Mobil Berbasis Android Dan Website Menggunakan Framework Codeigniter 3 Studi Kasus : CV Kopja Mandiri. *Jurnal Sistem Informasi Dan Teknologi Peradaban (JSITP)*, 2(1), 30–36.
- Rupilele, F. gerit john. (2018). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Pelayanan Anggota Jemaat, Baptisan, dan Pernikahan Berbasis Web (Studi Kasus: Gekari Lembah Pujian Kota Sorong). *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 5(2), 147–156.
- Sains, J. T., Manis, R., Setyaningsih, W., Kuswinardi, W., & Dieng, C. (2022). *Laptop Berbasis Web Dengan Metode*. 3(3), 197–207.
- Sholeh, M., & Wahyudin, D. (2021). Pengaruh Sistem Informasi Manajemen dan Kompetensi Terhadap Efektifitas Kerja di PT Citra Solusi Informatika. *Abiwarra : Jurnal Vokasi Administrasi Bisnis*, 3(1), 28–41.
- Sinaga, D. S., Sinaga, J., & Simangunsong, R. (2020). Pengaruh Motivasi Kerja Dan Sistem Informasi Manajemen Terhadap Kinerja Pegawai Pada Bpjs (Badan Penyelenggara Jaminan Sosial) Ketenagakerjaan Cabang Medan. *Jurnal Global ...*, 9, 11–19.
- Sulistyorini, P. (2009). Pemodelan Visual dengan Menggunakan UML dan Rational Rose. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK Volume*, XIV(1), 23–29.
- Ultariani, N., Putra, N., & Amroni, A. (2020). Perancangan Sistem Informasi Persediaan Dan Penjualan Pada Toko Ria Bangunan Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman Visual Basic 2010 Dan Database Mysql. *Jurnal Digit*, 10(2), 220.
- Yanuardi, Y., & Permana, A. A. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Keuangan Pada Pt. Secret Discoveries Travel and Leisure Berbasis Web. *JIKA (Jurnal Informatika)*, 2(2), 1–7.