

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TOUR AGENT DI BINTANG TRIP

Faisal Riyadi¹, Laksana Priyo Abadi², Retna Ningsih³

Program Studi Teknik Informatika¹, Program Studi Teknik Informatika², Program
Studi Teknik Informatika³

Universitas Indraprasta PGRI¹, Universitas Indraprasta PGRI², Universitas
Indraprasta PGRI³

faisalriyadi15.fr@gmail.com¹, laksanarioabadi@gmail.com
ennatto@gmail.com³

Received: August 14, 2021. **Revised:** August 25, 2021. **Accepted:** September 02, 2021. **Issue Period:**
Vol.5, No.4 (2021) **Page** 845-857

Abstrak: Tujuan penelitian ini untuk membantu proses pendataan pada Tour Agent Bintang Trip menjadi terkomputerisasi dan membuat aplikasi dalam pencetakan data laporan, serta membuat sistem penyimpanan data. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah Research and Development (R&D). Metode penelitian ini digunakan untuk menghasilkan produk tertentu dan menguji keefektifan produk tersebut. Produk yang dihasilkan berupa sistem informasi perusahaan berbasis java netbeans yang diharapkan mampu menunjang proses kegiatan pada perusahaan.

Kata kunci: Tour Agent, Wisata, Java, Database, Netbeans

Abstract: The purpose of this study is to help the data collection process on the Bintang Trip Tour Agent become computerized and create applications for printing report data, as well as creating a data storage system. The research method used in this research is Research and Development (R&D). This research method is used to produce certain products and test the effectiveness of these products. The resulting product is a Java Netbeans-based corporate information system which is expected to be able to support the company's activities.

Keywords: Tour Agent, Tour, Java, Database, Netbeans

I. PENDAHULUAN

Teknologi informasi saat ini berkembang sangat pesat, sehingga dapat mempermudah manusia dalam menyelesaikan berbagai pekerjaan dengan cepat dan tepat waktu. Banyak instansi yang berusaha beralih ke sistem komputerisasi dari pada sistem transaksi manual. Semakin pesatnya perkembangan teknologi informasi dan ilmu pengetahuan yang saat ini berpengaruh terhadap kemajuan dunia bisnis, baik yang secara instansi pemerintah, lembaga-lembaga individual atau swasta. Tour Agent Bintang Trip merupakan salah satu usaha yang bergerak dibidang jasa pelayanan pelanggan yang ingin berlibur atau berwisata disuatu tempat tanpa harus memikirkan bagaimana perjalanan, penginapan dan kendaraan. Oleh karena itu semuanya sudah disiapkan oleh tim Tour Agent Bintang Trip. Adapun kelebihan dari Tour Agent Bintang Trip ialah telah menyediakan tour leader (komando perjalanan wisata) yang sudah berpengalaman dibidangnya, sehingga dapat dipastikan pelanggan akan merasa nyaman dan puas atas pelayanannya. Dengan banyaknya data yang harus di input serta sering terjadinya berkas yang hilang atau rusak, membuat sistem perusahaan menjadi tidak efisien dan efektif.

Proses yang panjang dalam sistem informasi perusahaan tersebut akan lebih mudah dijalankan jika



DOI: 10.52362/jisamar.v5i4.528

Ciptaan disebarluaskan di bawah [Lisensi Creative Commons Atribusi 4.0 Internasional](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

terbentuk dalam sebuah aplikasi, untuk itu penulis mencoba membahas ruang lingkup yang kecil dari sistem yang menunjang sistem informasi perusahaan agar terorganisasi dengan baik. Berdasarkan latar belakang tersebut dapat diidentifikasi masalah sebagai berikut: 1) Bagaimana perancangan sistem penginputan data menjadi terkomputerisasi?; 2) Bagaimana pembuatan aplikasi sistem informasi yang dapat membantu di Bintang Trip?; 3) Bagaimana pembuatan sistem penyimpanan data agar tidak terjadi kehilangan atau kerusakan pada data yang ada di Bintang Trip?

II. METODE DAN MATERI

2.1. Perancangan

perancangan adalah suatu proses untuk membuat dan mendesain sistem baru yang bertujuan untuk menyelesaikan masalah-masalah didalam sebuah perusahaan [1].

2.2. Perancangan Sistem

perancangan sistem adalah sebuah proses yang menentukan bagaimana suatu sistem akan menyelesaikan yang mesti diselesaikan [2].

2.3. Sistem Informasi

Sistem informasi adalah sejumlah komponen yang terdiri dari manusia, komputer, teknologi informasi dan prosedur kerja ada dari satu kesatuan ada yang diproses data menjadi informasi dimaksudkan untuk mencapai suatu tujuan [3].

2.4. Sistem

Sistem adalah kumpulan dari unsur elemen yang paling berkaitan berinteraksi dan saling memengaruhi dalam melakukan kegiatan bersama untuk mencapai suatu tujuan tertentu [4].

2.5. Informasi

Informasi merupakan data yang telah diproses menjadi bentuk yang memiliki arti bagi penerima dan dapat berupa fakta, suatu nilai yang bermanfaat [5].

2.6. Agen tur

Agen tur merupakan salah satu pemicu wisatawan berpergian ke luar atau dalam negeri [6].

2.7. Java

Bahasa Pemrograman Java Merupakan Salah satu dari sekian banyak bahasa pemrograman yang dapat dijalankan di berbagai sistem operasi termasuk telepon genggam [7].

2.8. Netbeans

Netbeans Merupakan Sebuah aplikasi Integrated Development Envi-ronment (IDE) yang Menggunakan Bahasa Pemrograman Java dari Sun Microsystems yang berjalan diatas swing [8].

2.9. Metode Pengumpulan Data

a. Observasi (Pengamatan Langsung)

Peneliti mengamati proses sistem informasi yang ada di Bintang Trip penginputan data yang berjalan hanya menggunakan aplikasi Microsoft Excel untuk pencatatan dan pembuatan data laporan.

b. Studi Kepustakaan

Pada tahap ini melakukan pencarian dan pengumpulan literatur-literatur yang berhubungan dengan masalah dalam perancangan sistem informasi tour agent di Bintang Trip. Literatur yang dipergunakan sebagai referensi penelitian ini adalah berupa buku, jurnal yang berkaitan tentang sistem informasi perusahaan.

c. Studi Lapangan

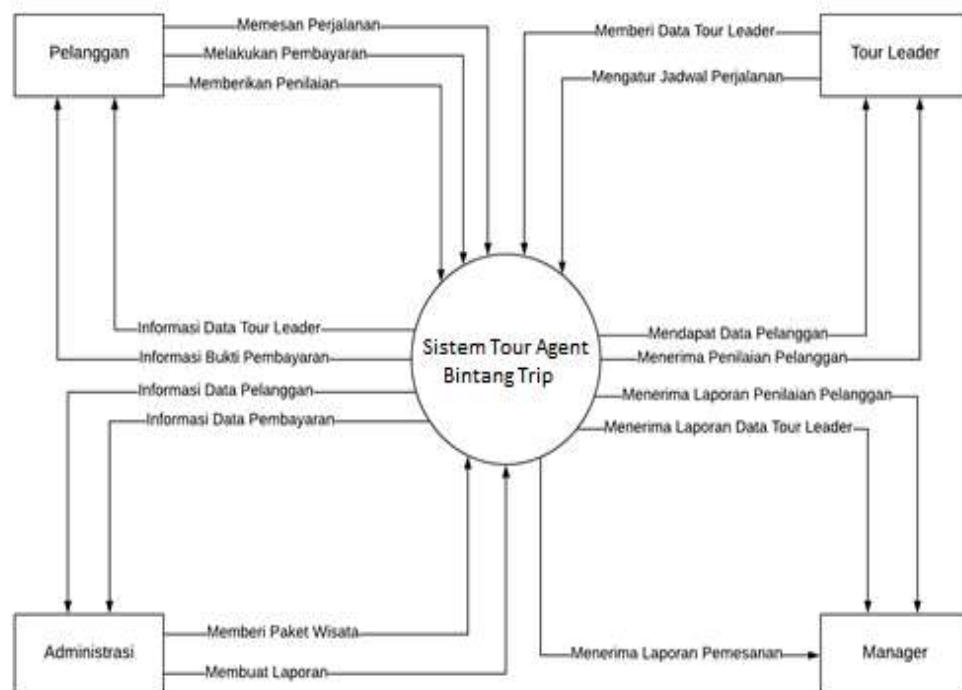
Peneliti melakukan wawancara interview (wawancara) dengan admin serta manager. Jenis data yang diambil dari wawancara tersebut adalah bagaimana proses bisnis berjalan.

III. PEMBAHASAN DAN HASIL

3.1. UML (Unified Modeling Language)

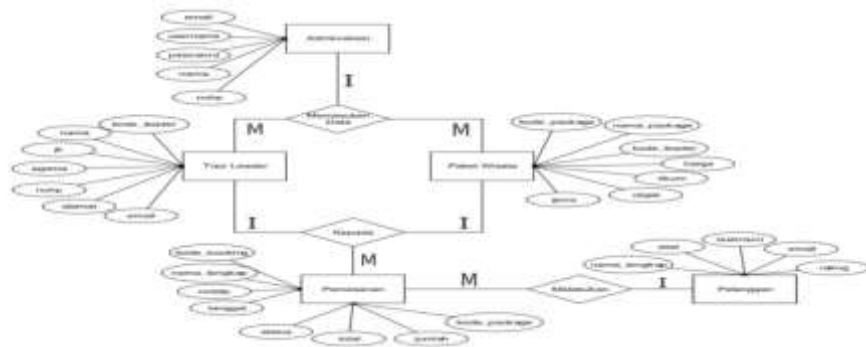
Bahasa permodelan khusus untuk sistem atau perangkat lunak dengan paradigma “berorientasi objek” [9].

a. Diagram Kontek Sistem Yang Diusulkan



Gambar 1. Diagram Konteks Sistem yang Diusulkan

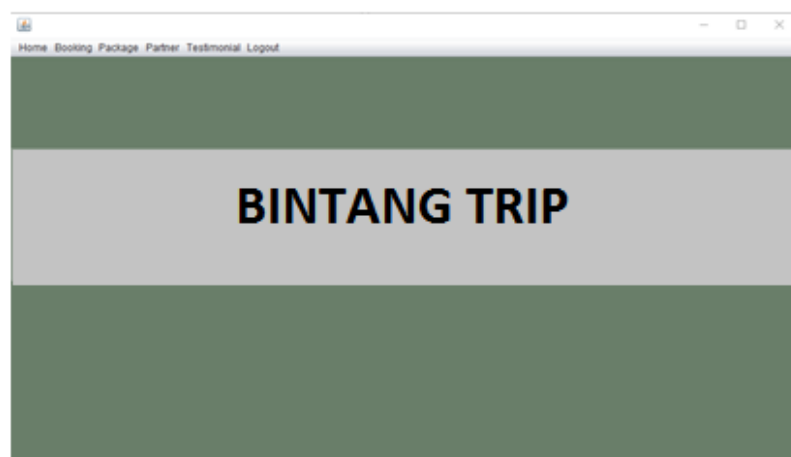
b. Diagram ERD (Entity Relationship Diagram)



Gambar 2. Diagram ERD (Entity Relationship Diagram)

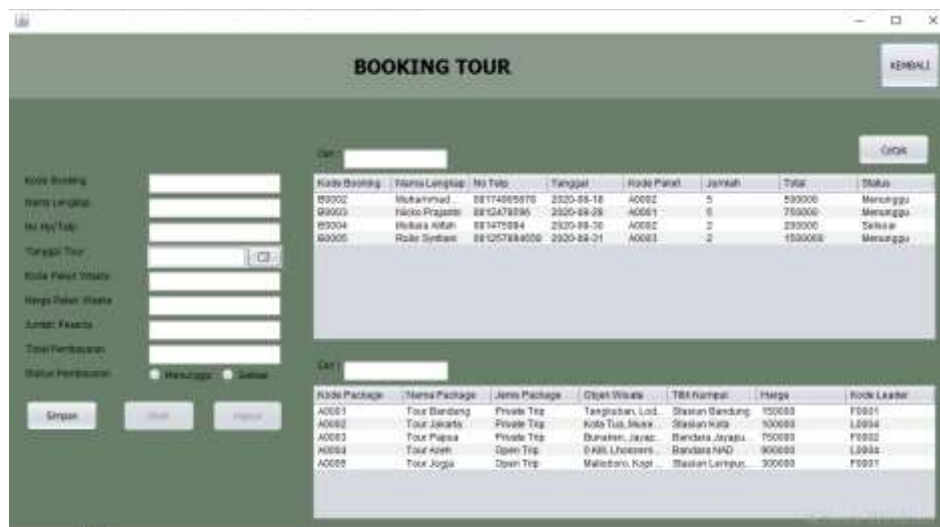
Selanjutnya peneliti membuat aplikasi dengan menggunakan pemograman bahasa java Netbeans berbasis dekstop dan database MySQL. Berikut ini adalah tampilan dari aplikasi Perancangan Sistem Informasi Tour Agent di Bintang Trip:

Tampilan Layar



Gambar 3. Halaman utama

Tampilan menu utama ini terdapat beberapa menu bar yang akan menampilkan *form-form* transaksi diantaranya adalah data utama, master data dan laporan.

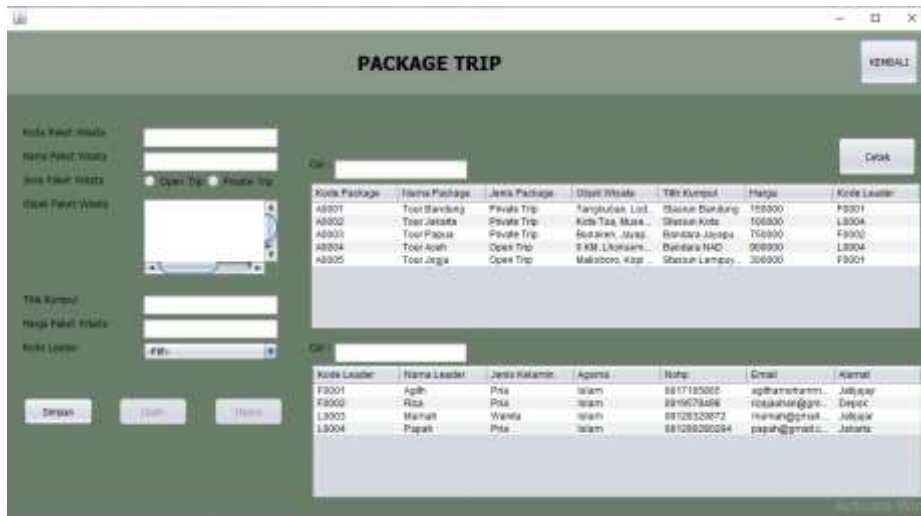


Kode Booking	Nama Lengkap	No Telp	Tanggal	Kode Paket	Jumlah	Total	Status
B0002	Muhammad	88174055876	2020-05-18	A0002	3	590000	Menunggu
B0003	Niko Prastio	8812478896	2020-04-28	A0001	6	750000	Menunggu
B0004	Nikita Aitah	881475884	2020-05-10	A0002	2	230000	Sekolah
B0005	Raka Syarif	881257884000	2020-04-21	A0003	2	150000	Menunggu

Kode Package	Nama Package	Jenis Package	Objek Wisata	TBB Name	Harga	Kode Leader
A0001	Tour Bandung	Private Trip	Tanjabana, Ltd.	Stasiun Bandung	700000	P0001
A0002	Tour Jakarta	Private Trip	Kota Tua, Sekeloa	Stasiun Karet	900000	L0004
A0003	Tour Papua	Private Trip	Bunaken, Jayapura	Bandara Jayapura	700000	P0002
A0004	Tour Aceh	Open Trip	6 Mill. Lhokseumawe	Bandara MND	900000	L0004
A0005	Tour Jogja	Open Trip	Maliboro, Klaten	Stasiun Lempun	300000	P0001

Gambar 4. Tampilan Layar Form Pemesanan

Tampilan *form* data pemesanan ini, *user* dapat melakukan penambahan data pemesanan, mengubah, dan menghapus data Pemesanan. Masukkan kode *booking* untuk melakukan pengecekan data-data yang sudah tersimpan. Lakukan pengisian apabila akan dilakukan penambahan data dan tekan tombol simpan untuk menyimpan data, untuk memperbarui data tombol ubah, dan untuk menghapus data klik tombol hapus. Pilih tombol keluar apabila ingin menutup *form* data pemesanan dan kembali ke tampilan menu utama.

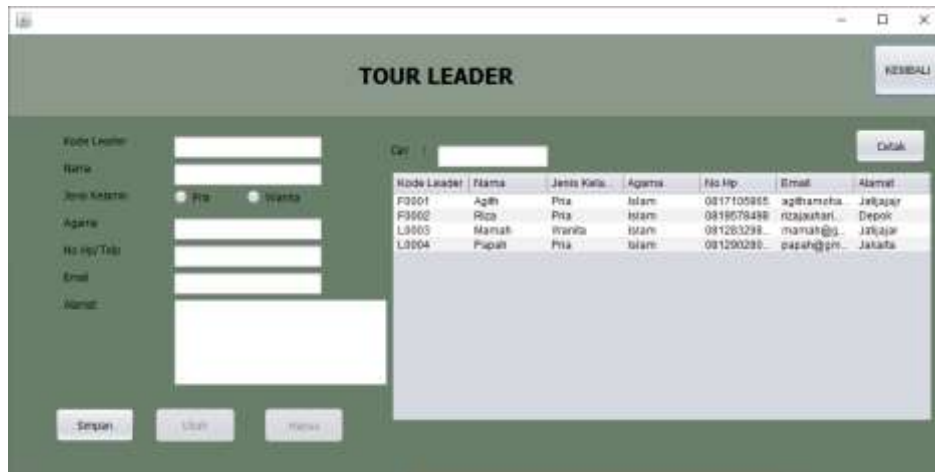


Kode Package	Nama Package	Jenis Package	Open Wisata	Titik Kumpul	Harga	Kode Leader
A0001	Tour Bandung	Private Trip	Tangkuban Lora	Banjar Bandung	150000	F0001
A0002	Tour Jakarta	Private Trip	Kebun Taz Malak	Stasiun Kota	100000	L0004
A0003	Tour Pasia	Private Trip	Bukit Duren, Jaka	Bekas Jaya	750000	F0003
A0004	Tour Aceh	Open Trip	8 KM. Lingsar...	Bekas NAD	900000	L0004
A0005	Tour Jaga	Open Trip	Maliboro, Klat	Bekas Lampung	300000	F0001

Kode Leader	Nama Leader	Jenis Kelamin	Agama	No Hp	Email	Alamat
F0001	Agih	Pria	Islam	0817105905	agihmuharm...	Jakarta
F0002	Rica	Pria	Islam	0819678486	ricakahing@...	Depok
L0003	Mamah	Wanita	Islam	0812832872	mamah@pm...	Jakarta
L0004	Papah	Pria	Islam	0812832872	papah@pm...	Jakarta

Gambar 5. Tampilan Layar Form Daftar Paket Wisata

Tampilan form data paket wisata ini, user dapat melakukan penambahan data paket wisata, mengubah, dan menghapus data paket wisata. Masukkan kode paket wisata untuk melakukan pengecekan data yang sudah tersimpan. Lakukan pengisian apabila akan dilakukan penambahan data dan tekan tombol simpan untuk menyimpan data, untuk memperbarui data tombol ubah, dan untuk menghapus data klik tombol hapus. Pilih tombol keluar apabila ingin menutup form data paket wisata dan kembali ke tampilan menu utama.



Kode Leader	Nama	Jenis Kel.	Agama	No Hp	Email	Alamat
F0001	Agih	Pria	Islam	0817105905	agihmuharm...	Jakarta
F0002	Rica	Pria	Islam	0819678486	ricakahing@...	Depok
L0003	Mamah	Wanita	Islam	0812832872	mamah@pm...	Jakarta
L0004	Papah	Pria	Islam	0812832872	papah@pm...	Jakarta

Gambar 6. Tampilan Layar Form Data Tour Leader

Tampilan form data tour leader ini, user dapat melakukan penambahan data tour leader, mengubah, dan menghapus data tour leader. Masukkan kode leader untuk melakukan pengecekan data yang sudah tersimpan. Lakukan pengisian apabila akan dilakukan penambahan data dan tekan tombol simpan untuk menyimpan data, untuk memperbarui data tombol ubah, dan untuk menghapus data klik tombol hapus. Pilih tombol keluar apabila ingin menutup form data tour leader dan kembali ke tampilan menu utama.



BINTANG TRIP
Jl. Raya Bogor KM 37.8 No. 102, Jajajay, Tapos
Kotabumi, Jawa Barat

DATA PEMESANAN

Kode	Nama	No Telepon	Tanggal	Kode	Jumlah	Total	Status
B0002	Muhammad	08174000878	8/18/20 12:00	A0002	5	500000	Menunggu
B0003	Nicko Prapanto	08124185560	8/30/20 12:00	A0001	3	750000	Menunggu
B0004	Mutara Alish	081475564	8/30/20 12:00	A0002	2	200000	Sedisi
B0005	Rita Syntian	081257854656	8/31/20 12:00	A0003	2	1500000	Menunggu

Cetak: 07 Agustus 2021

Bintang Trip

Gambar 7. Tampilan Layar Data Laporan Pemesanan

Tampilan laporan data pemesanan ini berisi data yang ada pada tabel pemesanan. Laporan ini muncul ketika user mengklik tombol cetak data pemesanan pada tampilan menu pemesanan.



BINTANG TRIP
Jl. Raya Begi KM 37.5 No. 102, Jatiwangi, Tegal
Kota Depok, Jawa Barat

DATA PAKET WISATA

Kode	Nama Paket	Jenis Paket	Objek Wisata	Titik Kumpul	Harga	Kode Leader
A0001	Tour Bandung	Private Trip	Tangkuban, Lodge	Stasiun Bandung	150000	F0001
A0002	Tour Jakarta	Private Trip	Ratu Tuli, Museum Sejarah, Stasiun Kota		100000	L0004
A0003	Tour Papua	Private Trip	Bunaken, Jayapura	Bandara Jayapura	750000	F0002
A0004	Tour Aceh	Open Trip	0 KM, Lhokseumawe	Bandara NAD	900000	L0004
A0005	Tour Jogja	Open Trip	Maliboro, Kopi Joss	Stasiun	300000	F0001
A0006	Tour Seribu	Private Trip	Pulau seribu, Jembatan, Larian	Musisi Angin	250000	F0001
A0007	Tour Depok	Open Trip	GDC, Rute Kembar, Sate	Terminal Jatiwangi	100000	L0004
A0008	Tour Cirebon	Open Trip	Gedong, Rumah Mini, Takag	Stasiun Cirebon	150000	F0002

Depok, 07 Agustus 2021

Bintang Trip

Gambar 8. Tampilan Layar Data Laporan Paket wisata

Tampilan laporan data paket wisata ini berisi data yang ada pada tabel paket wisata. Laporan ini muncul ketika *user* mengklik tombol cetak data paket wisata pada tampilan menu paket wisata.



BINTANG TRIP						
Jl. Raya Bogor KM 37.8 No.102, Jakarta, Tapos Kota Depok, Jawa Barat						
Data Tour Leader						
Kode	Nama Leader	Jenis	Agama	No HP	Email	Alamat
F0001	Agus	Pria	Islam	0817105865	agusthanofanmad@gmail	Jakarta
F0002	Riza	Pria	Islam	0819578488	rizajuhani@gmail.com	Depok
L0003	Manah	Wanita	Islam	08120325872	manah@gmail.com	Jakarta
L0004	Papah	Pria	Islam	081295280284	papah@gmail.com	Jakarta

Gambar 9. Tampilan Layar Data Laporan Tour Leader

Tampilan laporan data tour leader ini berisi data-data yang ada pada tabel tour leader. Laporan ini muncul ketika user mengklik tombol cetak data tour leader pada tampilan tour leader.

IV. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian yang dilakukan pada Perancangan Sistem Informasi Tour Agent di Bintang Trip dapat disimpulkan bahwa:

- Perancangan sistem informasi untuk *Tour Agent* Bintang Trip ini diharapkan bisa membantu mempermudah instansi dan bagian yang terkait dalam pengolahan data dan pencarian data yaitu data *tour leader*, data paket wisata, data pemesanan, dan data penilaian serta membantu mempermudah dalam mengolah data data setiap akhir bulan.
- Hasil implementasi sistem yang telah dibuat dirasakan lebih efektif. Penyimpanan data pada media database akan mempercepat dalam pencarian data. Pada proses pembuatan laporan aplikasi ini akan sangat membantu dalam pengolahan data yang maksimal dan efisien pembuatan ini sehingga sangat membantu tugas bagian administrasi.

REFERENSI

- [1] Kristatnto. 2013. *Perancangan Sistem Informasi Dan Aplikasinya*, Yogyakarta: Gava Media.
- [2] Darmawan, Deni., & Fauzi Nur. 2013. *Sistem Informasi Manajemen*. Bandung: PT Remaja Rosadakarya.
- [3] Subhan, Mohamad. 2012. *Analisa Perancangan Sistem*. Jakarta : Lentera Ilmu Cendikia.
- [4] Kadir, Abdul. 2014. *Pengenalan Sistem Informasi Edisi Revisi*. Yogyakarta : Andi.
- [5] Ladjamudin, Al-Bahra Bin. 2013. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [6] Borg dan Gall, "Education Research: An Introduction, Fifth Edition,," Newyork: Lognam, 2013.
- [7] Sugiyono, "Metode Penelitian Kuantitatif dan R & D,," Bandung: Alfabeta, 2013.
- [8] E. P. Widoyoko, *Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian*. yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2014.
- [9] Sugiyono, "Metode Penelitian Kuantitatif dan R & D,," Bnadung: Alfabeta, 2013.
- [10] R. . Pressman, *Rekayasa Perangkat Lunak: Pendekatan Praktisi Buku*. Yogyakarta: Andi, 2015.
- [11] Adi Mardian, Thomas Budiman, Rachmawaty Haroen; Verdi Yasin (2021), *Perancangan Aplikasi Pemantauan Kinerja Karyawan Berbasis Android di PT. Salestrade Corp. Indonesia*, "Jurnal Manajemen Informatika Jayakarta", E-ISSN : [2797-0930 \(Online\)](#), P-ISSN : [2746-5985 \(Print\)](#), Volume 1, Nomor 3, Juli 2021, halaman 169-185, DOI: [10.52362/jmijayakarta.v1i3.481](#) , URL Publikasi: <http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/JMIJayakarta/article/view/481>
- [12] _Nandang Mulyana, Agus Sulistyanto, Verdi Yasin (2021), *Perancangan sistem informasi pengelolaan aset it berbasis web pada pt mandiri axa general insurance*, "Jurnal Manajemen Informatika Jayakarta", E-ISSN : [2797-0930 \(Online\)](#), P-ISSN : [2746-5985 \(Print\)](#), Volume 1, Nomor 3, Juli 2021, halaman 243-257, DOI: [10.52362/jmijayakarta.v1i3.498](#) , URL Publikasi: <http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/JMIJayakarta/article/view/498>
- [13] Maulia Usnaini, Verdi Yasin, Anton Zulkarnain Sianipar (2021), *Perancangan sistem informasi inventarisasi aset berbasis web menggunakan metode waterfall*, "Jurnal Manajemen Informatika Jayakarta", E-ISSN : [2797-0930 \(Online\)](#), P-ISSN : [2746-5985 \(Print\)](#) Volume 1, Nomor 1, Februari 2021, halaman 36-55, DOI: [10.52362/jmijayakarta.v1i1.415](#) , URL Publikasi: <http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/JMIJayakarta/article/view/415>
- [14] Putri Setiani, Ifan Junaedi, Anton Zulkarnain Sianipar, Verdi Yasin (2021), *Perancangan sistem informasi pelayanan penduduk berbasis website di rw 010 Kelurahan Keagungan Kecamatan Tamansari - Jakarta Barat*. "Jurnal Manajemen Informatika Jayakarta", E-ISSN : [2797-0930 \(Online\)](#), P-ISSN : [2746-5985 \(Print\)](#) Volume 1, Nomor 1, Februari 2021, halaman 20-35, DOI: [10.52362/jmijayakarta.v1i1.414](#) , URL Publikasi: <http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/JMIJayakarta/article/view/414>
- [15] Benni Triyono, Sri Purwanti, Verdi Yasin (2017) "Rekayasa Perangkat Lunak Sistem Informasi Pengiriman Dan Penerimaan Surat Atau Paket Berbasis Web", **Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research**, e-ISSN: 2598-8719. p-ISSN: 2598-8700. Vol.1 No.1 (30 Desember 2017) p46-53 <http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisamar/article/view/12>
- [16] Verdi Yasin, Muhammad Zarlis, Mahyuddin K.M. Nasution (2018) "Filsafat Logika Dan Ontologi Ilmu Komputer", **Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and**



DOI: 10.52362/jisamar.v5i4.528

Ciptaan disebarluaskan di bawah [Lisensi Creative Commons Atribusi 4.0 Internasional](#).

- Research, e-ISSN: 2598-8719. p-ISSN: 2598-8700.Vol.2 No.2 (19 Juni 2018) p68-75
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisamar/article/view/39>
- [17] Julinda Maya Paramudita, Verdi Yasin (2019) “Perancangan Aplikasi Sistem Penyewaan Alat Berat”, **Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research**, e-ISSN: 2598-8719. p-ISSN: 2598-8700.Vol.3 No.1 (20 Februari 2019) p23-29
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisamar/article/view/73>
- [18] Muryan Awaludin, Verdi Yasin (2020) “Application Of Oriented Fast And Rotated Brief (Orb) And BruteForce Hamming In Library Opencv For Classification Of Plants”, **Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research**, e-ISSN: 2598-8719. p-ISSN: 2598-8700.Vol.4 No.3 (14 Agustus 2020) p51-59
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisamar/article/view/247>
- [19] Ifan Junaedi, Dimas Abdillah, Verdi Yasin (2020) “Analisis Perancangan Dan Pembangunan Aplikasi Business Intelligence Penerimaan Negara Bukan Pajak Kementerian Keuangan RI”, **Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research**, e-ISSN: 2598-8719. p-ISSN: 2598-8700.Vol.4 No.3 (14 Agustus 2020) p88-101
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisamar/article/view/249>
- [20] Verdi Yasin (2012) ‘Rekayasa Perangkat Lunak Berorientasi Objek’, Penerbit: Mitra Wacana Media, Jakarta-Indonesia.
- [21] Anis Rohmadi, Verdi Yasin (2020) “Desain Dan Penerapan Website Tata Kelola Percetakan Pada CV Apicdesign Kreasindo Jakarta Dengan Metode Prototyping”, **Journal of Information System, Informatics and Computing**. E-ISSN: 2597-3673 (Online), P-ISSN: 2579-5201 (Print) Vol. 4 No.1, June 22, 2020. Pp.70-85
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisicom/article/view/210>
- [22] Septian Cahyadi, Verdi Yasin, Mohammad Narji, Anton Zulkarnain Sianipar (2020) “Perancangan Sistem Informasi Pengiriman Dan Penerimaan Soal Ujian Berbasis Web (Studi Kasus: Fakultas Komputer Universitas Bung Karno)”, **Journal of Information System, Informatics and Computing**. E-ISSN: 2597-3673 (Online), P-ISSN: 2579-5201 (Print) Vol. 4 No.1, June 22, 2020. Pp.1-16 <http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisicom/article/view/199>
- [23] Ifan Junaedi, Ndaru Nuswantari, Verdi Yasin (2019) “Perancangan Dan Implementasi Algoritma C4.5 Untuk Data Mining Analisis Tingkat Risiko Kematian Neonatum Pada Bayi”, **Journal of Information System, Informatics and Computing**. E-ISSN: 2597-3673 (Online), P-ISSN: 2579-5201 (Print) Vol. 3 No.1, February 13, 2019. Pp.29-44.
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisicom/article/view/203>
- [24] Verdi Yasin, Anindra Ramdhan Nugraha, Muhammad Zarlis, Ifan Junaedi (2018) “Smart System Of Fast Internet Access Development Using Backbone Network Method”, **Journal of Information System, Informatics and Computing**. E-ISSN: 2597-3673 (Online), P-ISSN: 2579-5201 (Print) Vol. 2 No. 2, December 31, 2018. Pp.26-34.
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisicom/article/view/198>
- [25] Ito Riris Immasari, Verdi Yasin (2019) “Penggunaan Metode Analytic Hierarchy Process Untuk Menganalisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemilihan Calon Legislatif Di Dprd Ii Kota Tangerang”, **Journal of Information System, Informatics and Computing**. E-ISSN: 2597-3673 (Online), P-ISSN: 2579-5201 (Print) Vol. 3 No. 2, December 10, 2019. Pp.53-58.
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisicom/article/view/139>
- [26] Verdi Yasin, Muhammad Zarlis, Tulus, Erna Budhiarti Nababan, Poltak Sihombing (2019) “Rancangan Miniatur Otomatisasi Bel Listrik Pada Gerbang Pintu Menggunakan Mikrokontroler Atmega8535”, **Journal of Information System, Informatics and Computing**. E-ISSN: 2597-3673 (Online), P-ISSN: 2579-5201 (Print) Vol. 3 No. 1, February 13, 2019. Pp.13-20 <http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisicom/article/view/68>



- [27] Anggeri S. Nurjaman, Verdi Yasin (2020) “Konsep Desain Aplikasi Sistem Manajemen Kepegawaian Berbasis Web Pada PT. Bintang Komunikasi Utama ”, **Journal of Information System, Informatics and Computing**, E-ISSN: 2597-3673 (Online), P-ISSN: 2579-5201 (Print) Vol. 4 No. 2, December 28, 2020. Pp.143-174
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisicom/article/view/363>
- [28] Verdi Yasin, Azhar Ahmad Riza, Rumadi Hartawan (2017) “Pengembangan Aplikasi Pemulihan Layanan Bencana Sistem Informasi Penerimaan Negara Bukan Pajak Online Di Lingkungan Kementerian Keuangan Republik Indonesia”, **Journal of Information System, Informatics and Computing**, E-ISSN: 2597-3673 (Online), P-ISSN: 2579-5201 (Print) Vol. 1 No. 1, September 20, 2017. Pp.33-56.
<http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisicom/article/view/4>
- [29] Verdi Yasin (2021) “Penerapan sistem kegiatan belajar dan mengajar dalam instrumen sertifikasi dosen profesional menggunakan metode SMART”, **Tridharmadimas: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat**, DOI: 10.52362/tridharmadimas.v1i1.501 , E- ISSN : 2798-8295 (Online), P-ISSN : 2798-8554 (Print) , Vol.1 No.1, July 24, 2021 Page 37-55. URL Publikasi: <http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/tridharmadimas/article/view/501>

