

**RANCANG BANGUN APLIKASI SISTEM PENJUALAN
BARANG DAN JASA BERBASIS WEBSITE
PADA BOGOR CITY PRINTING**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Sarjana

PUTRI AYUDİYANI

11220361

Program Studi Sistem Informasi

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Nusa Mandiri

2023

PERSEMBAHAN

Dengan izin Allah S.W.T, skripsi ini saya persembahkan kepada:

Suamiku, yang telah menyemangati dan mendukung tanpa batas asa

Anak-anakku yang menjadi sumbu dalam hati untuk terus berjuang

Orang tua, terima kasih atas doa dan kesabaranmu pada anakmu ini



SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Putri Ayudiyani
NIM : 11220361
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Teknologi Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang telah saya buat dengan judul: **“Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Barang Dan Jasa Berbasis Website Pada Bogor City Printing”**, adalah asli (orsinil) atau tidak plagiat (menjiplak) dan belum pernah diterbitkan/dipublikasikan dimanapun dan dalam bentuk apapun.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun juga. Apabila di kemudian hari ternyata saya memberikan keterangan palsu dan atau ada pihak lain yang mengklaim bahwa Skripsi yang telah saya buat adalah hasil karya milik seseorang atau badan tertentu, saya bersedia diproses baik secara pidana maupun perdata dan kelulusan saya dari **Universitas Nusa Mandiri** dicabut/dibatalkan.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 01 Oktober 2023
Yang menyatakan,



Putri Ayudiyani

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Putri Ayudiyani
NIM : 11220361
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Teknologi Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyetujui untuk memberikan ijin kepada pihak **Universitas Nusa Mandiri**, Hak Bebas Royalti Non- Eksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah kami yang berjudul: **“Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Barang Dan Jasa Berbasis Website Pada Bogor City Printing”**.

Dengan **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif** ini pihak **Universitas Nusa Mandiri** berhak menyimpan, mengalih-media atau mem-format-kan, mengelolanya dalam pangkalan data (*database*), mendistribusikannya dan menampilkan atau mempublikasikannya di *internet* atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari kami selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta karya ilmiah tersebut.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak **Universitas Nusa Mandiri**, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 01 Oktober 2023
Yang menyatakan,



Putri Ayudiyani

PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Putri Ayudiyani
NIM : 11220361
Jenjang : Strata Satu (S1)
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Teknologi Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri
Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Barang Dan
Jasa Berbasis Website Pada Bogor City Printing

Telah dipertahankan pada periode 2023-1 dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Strata Satu (S1) Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 10 August 2023

PEMBIMBING SKRIPSI

Dosen Pembimbing : Yuni Eka Achyani, M.Kom



DEWAN PENGUJI

Penguji I : Sita Anggraeni, M.Kom.



Penguji II : Siti Masturoh, M.Kom



PEDOMAN PENGGUNAAN HAK CIPTA

Skripsi yang berjudul “Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Barang Dan Jasa Berbasis Website Pada Bogor City Printing” adalah hasil karya tulis asli Putri Ayudiyani dan bukan hasil terbitan sehingga peredaran karya tulis hanya berlaku di lingkungan akademik saja, serta memiliki hak cipta. Oleh karena itu, dilarang keras untuk menggandakan baik sebagian maupun seluruhnya karya tulis ini, tanpa seizin penulis.

Referensi kepustakaan diperkenankan untuk dicatat tetapi pengutipan atau peringkasan isi tulisan hanya dapat dilakukan dengan seizin penulis dan disertai ketentuan pengutipan secara ilmiah dengan menyebutkan sumbernya.

Untuk keperluan perizinan pada pemilik dapat menghubungi informasi yang tertera di bawah ini:

Nama : Putri Ayudiyani

E-mail : 11220361@nusamandiri.ac.id

**UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI**

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT untuk rahmatnya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul : **“Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Barang Dan Jasa Berbasis Website Pada Bogor City Printing”** dengan baik. Selain itu Skripsi ini juga disajikan dalam bentuk buku yang sederhana.

Adapun tujuan pembuatan Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Sarjana Universitas Nusa Mandiri. Tanpa adanya bimbingan dan dorongan dari semua pihak, Skripsi ini tidak akan terselesaikan. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Rektor Universitas Nusa Mandiri.
2. Wakil Rektor I Bidang Akademik Universitas Nusa Mandiri.
3. Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Nusa Mandiri.
4. Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Nusa Mandiri.
5. Ibu Yuni Eka Achyani, M.Kom selaku Pembimbing Skripsi.
6. Bapak/ ibu dosen Program Studi Informatika Universitas Nusa Mandiri yang telah membantu penulis mendapatkan semua bahan yang diperlukan.
7. Bapak Direktur Percetakan Bogor City Printing Kota Bogor.
8. Staf dan karyawan percetakan Bogor City Printing Kota Bogor.
9. Keluarga tercinta yang selalu memberi dukungan dan semangat dalam mengerjakan Skripsi ini.
10. Teman-teman kelas Sistem Informasi angkatan tahun 2022 Universitas Nusa Mandiri.

Dalam pembuatan Skripsi ini, penulis menyadari masih banyak kekurangan, oleh karena itu penulis menerima kritik dan saran agar kedepannya dapat lebih baik.

Akhir kata semoga Skripsi ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya.

Bogor, 05 Agustus 2023

Penulis



Putri Ayudiyani

ABSTRAK

Putri Ayudiyani (11220361), Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Barang Dan Jasa Berbasis Website Pada Bogor City Printing

Transaksi yang terjadi di Bogor City Printing masih menggunakan cara konvensional, yaitu menggunakan nota kertas, yang kemudian mulai dirasakan kendalanya setelah instentitas transaksi semakin tinggi. Kendala terjadi pada ketidaksesuaian jumlah pada nota transaksi dengan akumulasi uang yang diterima. Selain itu dalam proses penyusunan laporan harian dan bulanan cukup memakan waktu, hal itu sering terjadi karena data laporan disusun berdasarkan nota transaksi yang diperiksa satu per satu dan dicocokkan dengan jumlah pesanan. Dengan mempertimbangkan kebutuhan Bogor City Printing, kendala yang terjadi pada proses penjualan dan pembuatan laporan, manfaat penggunaan aplikasi berbasis web serta berdasarkan beberapa penelitian yang terkait, maka diperlukan penelitian mengenai pembuatan aplikasi sistem penjualan pada Bogor City Printing. Penerapan Aplikasi Sistem Penjualan Barang dan Jasa berbasis web menjadikan transaksi menjadi lebih efektif dan efisien. Efektif karena nilai yang diolah terjaga dan dapat diakses/ digunakan dimanapun dan kapanpun dengan media/ perangkat apapun selama memiliki koneksi internet. Sedangkan efisien karena membantu lebih menghemat waktu pengolahan data nilai. Integritas data nilai lebih terjamin karena data disimpan dalam basis data sehingga ketidaksesuaian data nilai antar waktu tidak terjadi dan memperkecil kemungkinan data nilai hilang.

Kata Kunci : Code Igniter, Sistem Informasi Penjualan, Percetakan

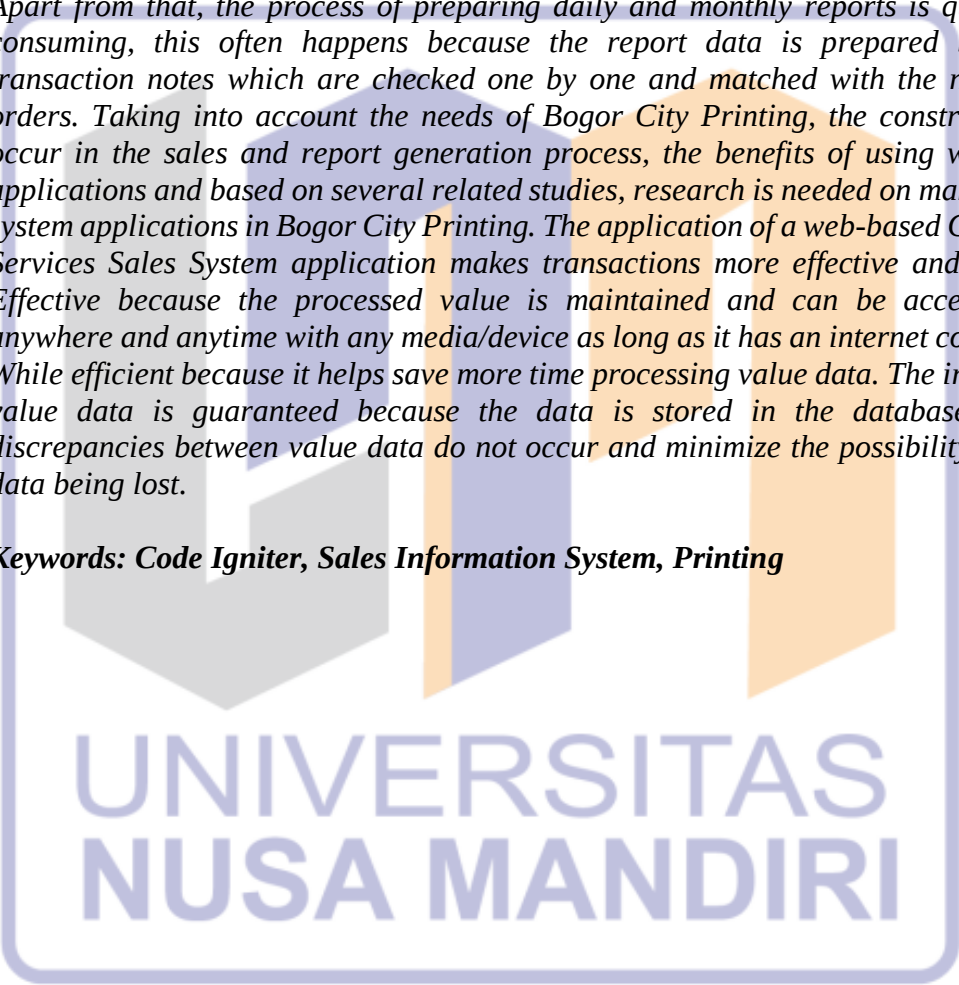
UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

ABSTRACT

Putri Ayudiyani (11220361), Design of Web-Based Goods and Services Sales System Application at Bogor City Printing

Transactions that occur at Bogor City Printing still use the conventional method, namely using paper notes, which are then starting to experience problems after the intensity of the transaction is getting higher. Problems occur in the discrepancy between the amount in the transaction notes and the accumulated money received. Apart from that, the process of preparing daily and monthly reports is quite time-consuming, this often happens because the report data is prepared based on transaction notes which are checked one by one and matched with the number of orders. Taking into account the needs of Bogor City Printing, the constraints that occur in the sales and report generation process, the benefits of using web-based applications and based on several related studies, research is needed on making sales system applications in Bogor City Printing. The application of a web-based Goods and Services Sales System application makes transactions more effective and efficient. Effective because the processed value is maintained and can be accessed/used anywhere and anytime with any media/device as long as it has an internet connection. While efficient because it helps save more time processing value data. The integrity of value data is guaranteed because the data is stored in the database so that discrepancies between value data do not occur and minimize the possibility of value data being lost.

Keywords: Code Igniter, Sales Information System, Printing



UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI.....	i
LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI	v
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA.....	vi
Kata Pengantar	vii
Abstraksi	ix
Daftar Isi.....	xi
Daftar Simbol	xiv
Daftar Gambar.....	xv
Daftar Tabel	xvii
Daftar Lampiran.....	xviii
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Permasalahan.....	4
1.3. Perumusan Masalah.....	5
1.4. Maksud dan Tujuan	5
1.5. Metode Penelitian	5
1.5.1. Teknik Pengumpulan Data	6
1.5.2. Model Pengembangan Sistem	6
1.6. Ruang Lingkup	8
 BAB II LANDASAN TEORI	 10
2.1. Tinjauan Pustaka	10
2.1.1. Pengertian Informasi.....	10
2.1.2. Konsep Dasar Sistem Informasi	12
2.1.3. Penjualan	15
2.1.4. Bahasa Pemrograman PHP	15

2.1.5. Pengertian Website	17
2.1.6. Framework.....	20
2.1.7. Unified Modelling Language.....	24
2.2. Penelitian Terkait.....	26
BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN	32
3.1. Tinjauan Perusahaan.....	32
3.1.1. Produk dan Layanan	32
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	35
3.2. Proses Bisnis.....	37
3.3. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan	40
BAB 4 RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	42
4.1. Analisa Kebutuhan Perangkat Lunak	42
4.2. Desain.....	50
4.2.1. Database.....	50
4.2.2. Software Architecture.....	51
4.2.3. User Interface.....	55
4.3. Code Generation.....	59
4.4. Testing	64
4.5. Support	66
4.5.1. Publikasi Web.....	66
4.5.2. Spesifikasi Hardware dan Software	68
4.6. Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	69
BAB V PENUTUP	73
5.1. Kesimpulan.....	73
5.2. Saran	73

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN

Lampiran A. Dokumen Sistem Berjalan

Lampiran B. Dokumen Sistem Usulan

Lampiran C. Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme

Lampiran D. Bukti Submit Jurnal



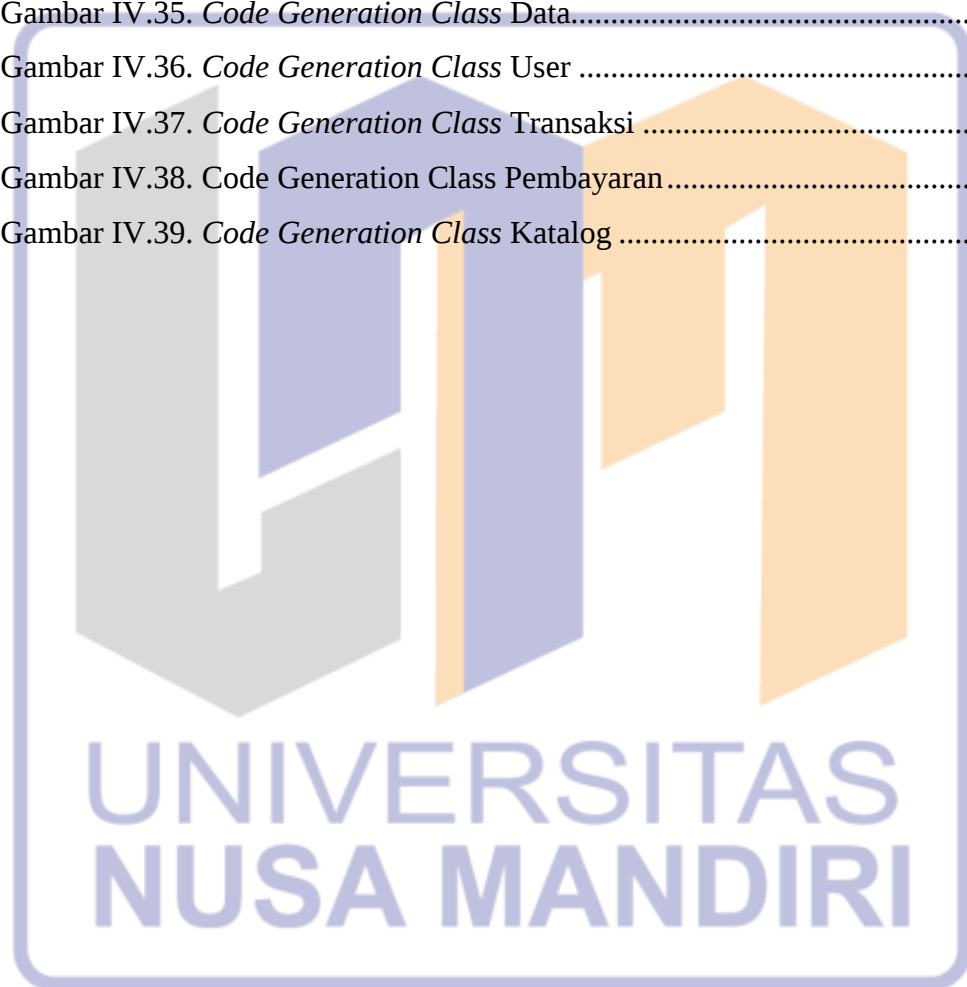
DAFTAR SIMBOL



DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1. Grafik Pendapatan Penjualan Bogor City Printing	2
Gambar I.2. Diagram SDLC menurut Rosa dan Shalahudin	5
Gambar II.1. Siklus informasi.....	11
Gambar II.2. Prinsip Kerja PHP	16
Gambar II.3. Alur MVC	22
Gambar II.4. Application Flowchart CodeIgniter	24
Gambar III.1. Struktur Organisasi.....	35
Gambar III.2. Activity Diagram Proses Penjualan Barang dan Jasa di Bogor City Printing.....	39
Gambar IV.1. Use Case Diagram Pelanggan	43
Gambar IV.2. Use Case Diagram Marketing	43
Gambar IV.3. Use Case Diagram Kasir	44
Gambar IV.4. Use Case Diagram Desain.....	45
Gambar IV.5. Use Case Diagram Produksi	46
Gambar IV.6. Use Case Diagram Pimpinan	47
Gambar IV.7. Diagram Aktifitas Membuat Transaksi.....	48
Gambar IV.8. Diagram Aktifitas Konfirmasi Pembayaran Pelanggan.....	49
Gambar IV.9. Diagram Aktifitas Mengelola Data Transaksi	50
Gambar IV.10 Diagram Aktifitas Mengelola Katalog Produk dan Jasa.....	51
Gambar IV.11. Diagram Aktifitas Laporan Transaksi.....	51
Gambar IV.12. Mock Up Login.....	52
Gambar IV.13. Mock Up Tampil Data	52
Gambar IV.14. Mock Up Input Data	53
Gambar IV.15. LDM Aplikasi Penjualan Bogor City Printing.....	54
Gambar IV.16. PDM Sistem Penjualan Bogor City Printing	54
Gambar IV.17. <i>Class Diagram</i>	55
Gambar IV.18. Diagram Urutan Halaman Katalog	56
Gambar IV.19. Diagram Urutan Halaman Transaksi.....	56
Gambar IV.20. Diagram Urutan Halaman Tambah Transaksi	57
Gambar IV.21. Diagram Urutan Halaman Konfirmasi Pembayaran	57
Gambar IV.22. Diagram Urutan Halaman Verifikasi Pembayaran	58

Gambar IV.23. Diagram Komponen Sistem Penjualan Bogor City Printing	59
Gambar IV.24. Deployment Diagram Model Sistem Penjualan Bogor City Printing.....	59
Gambar IV.25. Login Tampilan Login	60
Gambar IV.26. Login Tampilan Dashboard	60
Gambar IV.27. Tampilan Halaman Katalog Produk dan Jasa	61
Gambar IV.28. Tampilan Halaman Data Transaksi.....	61
Gambar IV.35. <i>Code Generation Class</i> Data.....	62
Gambar IV.36. <i>Code Generation Class</i> User	62
Gambar IV.37. <i>Code Generation Class</i> Transaksi	63
Gambar IV.38. <i>Code Generation Class</i> Pembayaran.....	63
Gambar IV.39. <i>Code Generation Class</i> Katalog	63



DAFTAR TABEL

Tabel I.1. Rekap Pendapatan Penjualan Bogor City Printing	1
Tabel III.1. Konsep Dasar UML	24
Tabel IV.1. Use Case Diagram Halaman Pelanggan.....	44
Tabel IV.2. Use Case Diagram Halaman Marketing.....	43
Tabel IV.3. Use Case Diagram Halaman Kasir	44
Tabel IV.3. Use Case Diagram Halaman Desain.....	45
Tabel IV.3. Use Case Diagram Halaman Produksi	46
Tabel IV.3. Use Case Diagram Halaman Pimpinan.....	47
Tabel IV.4. Hasil Pengujian Black Box Testing Form Login	62
Tabel IV.5. Hasil Pengujian Black Box Testing Halaman Pelanggan.....	62
Tabel IV.6. Hasil Pengujian Black Box Testing Halaman Marketing.....	62
Tabel IV.7. Hasil Pengujian Black Box Testing Halaman Kasir.....	63
Tabel IV.8. Hasil Pengujian Black Box Testing Halaman Desain.....	63
Tabel IV.9. Hasil Pengujian Black Box Testing Halaman Produksi	64
Tabel IV.10. Rincian Biaya Publikasi Web	65
Tabel IV.11. Spesifikasi Perangkat Lunak.....	66
Tabel IV.12. Spesifikasi Perangkat Keras.....	66

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A1. Nota Work Order

Lampiran A2. Laporan Penjualan Harian

Lampiran A3. Laporan Penjualan Bulanan

Lampiran A4. Laporan Produksi

Lampiran B1. Jurnal Transaksi

Lampiran B2. Laporan Transaksi Per Bulan

Lampiran B3. Laporan Pendapatan Per Tahun

Lampiran C1. Bukti Cek Plagiarisme

Lampiran D1. Bukti Submit Jurnal/ Karya Ilmiah\



DAFTAR PUSTAKA

- [1] W. Setiawan, A. D. Putra, and P. Permata, "Sistem Informasi Pemesanan Jasa Percetakan Berbasis Web (Pada CV Mitra Jaya)," *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 4, no. 1, pp. 113–118, Mar. 2023, doi: 10.33365/JATIKA.V4I1.2464.
- [2] R. A.S and M. Shalahuddin, *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*, Revisi. Bandung: Informatika Bandung, 2018.
- [3] D. Jollyta, W. Ramdhan, and M. Zarlis, *Konsep Data Mining Dan Penerapan*. Sleman: Deepublish, 2020.
- [4] E. Y. Anggraeni and R. Irviani, *Pengantar Sistem Informasi*, 1st ed. Yogyakarta: Penerbit ANDI, 2017.
- [5] T. Sutabri, *Konsep Sistem Informasi*, 1st ed. Yogyakarta: Penerbit ANDI, 2012.
- [6] Z. Amsyah, *Manajemen Sistem Informasi*, Cetakan ke. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama, 2005.
- [7] J. Hutahaean, *Konsep Sistem Informasi*, I. Yogyakarta: Deepublish, 2015.
- [8] T. A. Kurniawan, *Sistem Informasi Akuntansi Dengan Pendekatan Simulasi*, Cetakan Pe. Sleman: Deepublish, 2020.
- [9] T. Sutabri, *Analisis Sistem Informasi*, 1st ed. Yogyakarta: Penerbit ANDI, 2012.
- [10] Asfihan, "Pengertian Sistem Informasi dan Contoh Penerapan pada Dunia Industri," *Ruang Pengetahuan*, 2022.
- [11] A. N. B. Utama, *Manajemen Keuangan: Pengaruh Faktor Internal dan Eksternal terhadap Daya Saing Perusahaan*, Cetakan ke. Malang: Literasi Nusantara, 2020.
- [12] F. D. Ramadhani and M. Ardhiansyah, *Sistem Prediksi Penjualan dengan Metode Single Exponential Smoothing dan Trend Parabolik*. Tangerang Selatan: Pascal Books, 2022.
- [13] Supono and V. Putratama, *Pemrograman Web dengan Menggunakan PHP dan Framework Codeigniter*. Yogyakarta: Deepublish, 2018.
- [14] M. Wali *et al.*, *Pengantar 15 Bahasa Pemrograman Terbaik di Masa Depan (Referensi & Coding Untuk Pemula)*, Cetakan Pe. Jambi: Sonpedia Publishing Indonesia, 2023.
- [15] D. M. Widia and S. R. Asriningtias, *Cara Cepat dan Praktis Membangun Web Dinamis dengan PHP dan MySQL*. Malang: UB Press, 2021.
- [16] Y. Susilowati, *Modul E-Commerce - Teaching Factory For Students*. Blitar: Mutiara Publisher, 2019.
- [17] C. Surya and M. Jannah, *Desain Web bagi Pemula*. Jakarta: Elex Media Komputindo, 2020.

- [18] H. B. Bekti, *Mahir Membuat Website dengan Adobe Dreamweaver CS6, CSS dan JQuery*. Yogyakarta: Penerbit ANDI, 2015.
- [19] M. Putri, D. J. Valentino, R. Andarsyah, and R. M. Awangga, *Cara Praktis Membuat Chatbot Whatsapp*. Bandung: Buku Pedia, 2023.
- [20] D. Naista, *Bikin Framework PHP Sendiri dengan Teknik OOP dan MVC*. Yogyakarta: Lokomedia, 2016.
- [21] A. P. Basuki, *Membangun Web Berbasis PHP dengan Framework Codeigniter*, 3rd ed. Yogyakarta: Lokomedia, 2011.
- [22] Y. Yudhanto and H. A. Prasetyo, *Mudah Menguasai Framework Laravel*. Jakarta: Elex Media Komputindo, 2019.
- [23] A. A. Taufani and Sujono, *Membangun Rest API Sederhana dengan Codeigniter 3 dan Penerapannya*. Jombang: LPPM Universitas KH. Wahab Hasbullah, 2021.
- [24] R. Habibi, F. B. Putra, and I. F. Putri, *Aplikasi kehadiran dosen menggunakan PHP OOP*. Bandung: Kreatif Industri Nusantara, 2020.
- [25] A. N. Asyikin, *Pemrograman Web*. Sleman: Deepublish, 2018.
- [26] S. Mulyani, *Metode Analisis dan Perancangan Sistem*, 2nd ed. Bandung: Abdi Sistematika, 2016.
- [27] R. Destriana, S. M. Husain, N. Handayani, and A. T. P. Siswanto, *Diagram UML Dalam Membuat Aplikasi Android Firebase “Studi Kasus Aplikasi Bank Sampah.”* Sleman: Deepublish, 2021.
- [28] S. Dharwiyanti and R. S. Wahono, “Pengantar Unified Modeling Language (UML),” *IlmuKomputer.com*, pp. 1–13, 2003.
- [29] E. G. Prasetia, “Sistem Informasi Pemesanan Jasa Cetak Berbasis Web Pada Percetakan Madjoe Offset Surakarta,” Universitas Duta Bangsa, Surakarta, 2022.
- [30] F. Firdaus, “Rancang Bangun Sistem Informasi Penerbit Dan Percetakan UNP Press,” Universitas Negeri Padang, Padang, 2022. Accessed: Jun. 13, 2023. [Online]. Available: <http://repository.unp.ac.id/39452/>
- [31] A. Hermanto and M. Marsela, “Model Aplikasi Layanan Pelanggan Multi Platform Pada Usaha Percetakan Kartu Undangan,” *Jutisi J. Ilm. Tek. Inform. dan Sist. Inf.*, vol. 11, no. 2, pp. 459–470, Jul. 2022, doi: 10.35889/JUTISI.V11I2.932.
- [32] K. A. P. W. S. K. . M. C. Muslimat, “Penerapan Point of Sale Berbasis Web pada Percetakan Manto (Studi Kasus : Percetakan Manto),” Oct. 2022.
- [33] D. Ramadhan, “Sistem Informasi Pemesanan Jasa Percetakan Pada CV. Percetakan Darman,” UIN Raden Fatah Palembang, Palembang, 2022.
- [34] A. Surahmat, “Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Pada Percetakan Cubic Art,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 7, no. 1, pp. 81–86, Jan. 2023, doi: 10.36040/JATI.V7I1.6064.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

I. Biodata Mahasiswa

NIM : 11220361
Nama Lengkap : Putri Ayudiyani
Tempat, Tanggal Lahir : Bogor, 29 Nopember 1992
Alamat : Jl. Jabaru No. 16 RT.04 / RW. 10, Kel. Pasir
Kuda Ciomas, Kec. Bogor Barat
Email : putriayudiyani92@gmail.com

II. PENDIDIKAN

a. Formal

1. Tahun 1998-2004 : SD Rimba Putra Bogor
2. Tahun 2004-2007 : SMP Negeri 7 Bogor
3. Tahun 2007-2010 : SMK Informatika Bina Generasi Bogor
4. Tahun 2013-2016 : AMIK Bina Sarana Informatika

b. Tidak Formal

1. Tahun 2002 : Kursus Bahasa Inggris di English Formula

III. RIWAYAT ORGANISASI

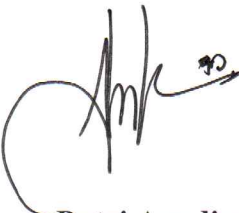
1. Tahun 2004-2007 : Anggota OSIS dan Paskibra SMP Negeri 7 Bogor
2. Tahun 2007-2009 : Anggota OSIS dan Paskibra SMK Informatika Bina Generasi Bogor

IV. RIWAYAT PEKERJAAN/ PENGALAMAN

1. Tahun 2009 : Multimedia Staff (Magang) di Event Organizer DOTS Communications
2. Tahun 2009 : Peserta Lomba Ketangkasan Baris – Berbaris Balaikota Bogor
3. Tahun 2010 : Graphic Design Staff di Perusahaan Advertising Rajapromo
4. Tahun 2017 : General Affair Staff dan Ass. Keuangan di Perusahaan PT. Parama Ekavena Masturo



Bogor, 05 Agustus 2023


Putri Ayudiyani



LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

UNIVERISTAS NUSA MANDIRI

NIM : 11220361
Nama Lengkap : Putri Ayudiyani
Dosen Pembimbing : Yuni Eka Achyani, M.Kom
Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Barang Dan
Jasa Berbasis Website Pada Bogor City Printing

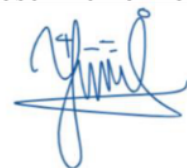
No.	Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	17 April 2023	Bimbingan Perdana & Pengajuan Judul	
2.	27 April 2023	Acc Judul & Pengajuan Bab I	
3.	09 Mei 2023	Acc Bab I & Pengajuan Bab II	
4.	24 Mei 2023	Revisi Bab II & Pengajuan Bab III	
5.	14 Juni 2023	Acc Bab II & Revisi Bab III	
6.	20 Juni 2023	Acc Bab III & Pengajuan Bab IV	
7.	03 Juli 2023	Revisi Bab IV & Pengajuan Bab V	
8.	17 Juli 2023	Acc Bab IV & Revisi Bab V	
9.	28 Juli 2023`	Acc Keseluruhan	

Catatan Untuk Dosen Pembimbing.

Bimbingan Skripsi

Dimulai pada tanggal : 17 April 2023
Diakhiri pada tanggal : 28 Juli 2023
Jumlah pertemuan bimbimngan : 9 Kali Pertemuan

Disetujui Oleh,
Dosen Pembimbing



(Yuni Eka Achyani, M.Kom)



SURAT KETERANGAN RISET

No. 137/BCP/SK/VII/2023

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nuri Rachmayani, S.E.
Jabatan : Direktur

Menerangkan bahwa :

Nama : Putri Ayudiyani
Tempat, Tanggal Lahir : Bogor, 29 November 1992
Alamat Rumah : Jl. Jabaru No. 16 RT. 04 RW. 10,
Kel. Pasir Kuda, Kec. Bogor Barat, Kota Bogor
Universitas : NUSA MANDIRI
Jurusan : Sistem Informasi
Nomor Induk : 11220361

Telah melakukan Riset di Bogor City Printing dari tanggal **8 Mei 2023 s/d 10 Juli 2023**.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan benar, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bogor, 14 Juli 2023

Bogor City Printing



Nuri Rachmayani
BOGORCITY
Print Solution

Nuri Rachmayani
Direktur