

**APLIKASI SISTEM ADMINISTRASI
KEPENDUDUKAN DI DINAS KEPENDUDUKAN DAN
PENCATATAN SIPIL KOTA MOJOKERTO
BERBASIS WEB**

PRAKTEK KERJA LAPANGAN



Disusun Oleh :

MUHAMAD ARIF SAIFUDIN NPM. 19081010011

ILHAM AINUR IDHANA NPM. 19081010099

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR**

2022

**LEMBAR PENGESAHAN
PRAKTEK KERJA LAPANGAN**

Judul : APLIKASI SISTEM ADMINISTRASI KEPENDUDUKAN DAN
PENCATATAN SIPIL KOTA MOJOKERTO BERBASIS WEB

Oleh : 1. MUHAMAD ARIF SAIFUDIN (19081010011)
2. ILHAM AINUR IDHANA (19081010099)

Telah Diseminarkan Dalam Ujian PKL, pada :

Hari Kamis, 21 Juli 2022

Menyetujui :

Dosen Pembimbing



Henni Endah Wahanani, ST, M.Kom

NIPPPK. 197809222 021212 0 005

Pembimbing Lapangan



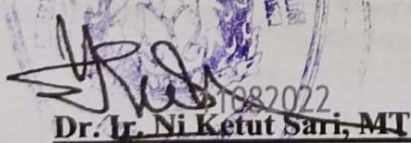
Dilla Imaniati, S.H. M.Si

NIP. 19760312 199602 2 0002

Mengetahui :

Dekan

Fakultas Ilmu Komputer

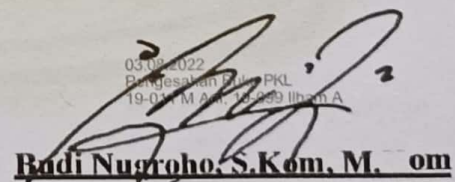


Dr. Ir. Ni Ketut Sari, MT

NIP. 19650731 199203 2 001

Koordinator Program Studi

Informatika



Badi Nugroho, S.Kom, M. Kom

NIPPPK. 19800907 202121 1 005

Judul : Aplikasi Sistem Administrasi Kependudukan Pada Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Mojokerto Berbasis Web

Penulis : Muhamad Arif Saifudin
Ilham Ainur Idhana

Pembimbing : Henni Endah Wahanani, ST, M.Kom

ABSTRAK

Laporan Praktek Kerja Lapangan dengan judul “Aplikasi Sistem Administrasi Kependudukan di Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Mojokerto berbasis Web”.

Tujuan Penulisan Laporan Praktek Kerja Lapangan ini adalah melaporkan kegiatan selama Praktek Kerja Lapangan di Dispendukcapil Kota Mojokerto dan menampilkan Aplikasi Sistem Administrasi Kependudukan di Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil (DISPENDUKCAPIL) Kota Mojokerto yang berfungsi dalam membantu petugas pelayanan dan pekerja lainnya untuk memproses alur administrasi pada Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil (DISPENDUKCAPIL) Kota Mojokerto.

Metode penelitian yang dilakukan untuk melengkapi data pelaporan, maka dilakukan pengamatan kepada pihak Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Pemerintah Kota Mojokerto. Selain itu dilakukan studi pustaka, untuk memperoleh data-data yang relevan dengan proses praktek kerja lapangan.

Dari analisa dan pengamatan yang dilakukan dapat diketahui bahwa pembuatan aplikasi system administrasi kependudukan pada Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil (Dispendukcapil) Kota Mojokerto merupakan salah satu alternatif yang efektif untuk mempermudah pekerjaan petugas pelayanan dan pekerja bagian lainnya di Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Mojokerto.

Kata kunci: *Dispendukcapil, Aplikasi, Website, , Praktek Kerja Lapangan*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat-Nya yang telah memberikan keberkahan dan kesehatan kepada penulis, sehingga penulis dapat melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Lapangan serta menyelesaikan penulisan laporan yang berjudul Analisis Aplikasi Sistem Administrasi Kependudukan pada Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Mojokerto.

Tidak lupa juga kami ucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dengan memberikan sumbangan baik materi maupun pemikirannya. Selain itu selesainya laporan Praktek Kerja Lapangan tidak terlepas dari beberapa pihak yang telah memberikan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan. Dengan hormat, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar- besarnya kepada beberapa pihak karena tanpa adanya dukungan dan bantuannya penulis tidak dapat menyelesaikan dengan lancar. Penyusunan laporan ini bertujuan untuk memenuhi nilai tugas Praktek Kerja Lapangan.

Dalam laporan Praktek Kerja Lapangan penulis menyadari bahwa masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis sangat mengharapkan saran, kritik dari semua pihak yang bersifat membangun untuk penyempurnaan laporan ini.

Surabaya, 20 Mei 2022

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penulisan Laporan Praktek Kerja Lapangan ini tidak terlepas dari dukungan beberapa pihak. Penulis secara khusus menyampaikan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat serta karunia-Nya kami dapat menyusun laporan ini hingga selesai. Kami juga berterimakasih kepada semua pihak yang telah membantu, memberikan kritik dan saran serta dukungan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan ini.

Pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT yang telah meberikan kesehatan dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan laporan PKL ini.
2. Kedua Orang Tua dan Keluarga kami yang telah memberikan doa, kasih sayang, serta semangat pada saat praktek dan juga dalam pengerjaan laporan ini.
3. Bapak Budi Nugroho S.Kom, M.Kom selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Bu Henni Endah Wahanani , ST, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Praktek Kerja Lapangan.
5. Ibu Alfina Lina Nurlaili, S.Kom., M.Kom. selaku Koordinator/PIA Praktek Kerja Lapangan Program Studi Informatika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
6. Bapak Ikromul Yasak, S.Sos, MM. selaku Kepala Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Mojokerto.
7. Ibu Lulus Imaniati, S.H, M.Si. selaku Kepala Bidang Pengelolaan Informasi Administrasi Kependudukan (PIAK) dan Pemanfaatan Data Dispendukcapil Kota Mojokerto sekaligus sebagai pembimbing lapangan di kantor dinas Dispendukcapil Kota Mojokerto.
8. Ibu Linda Mutiara Dewi, S.Kom. selaku Database Master pada Dispendukcapil Kota Mojokerto dan sebagai mentor/pengarah di kantor Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Mojokerto.

9. Ibu Ratna Wulandari, S.Kom. selaku pengelola SIAK juga sebagai mentor/pengarah di kantor Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Mojokerto.
10. Rekan-rekan program studi Informatika yang telah membantu dalam penyelesaian Praktek Kerja Lapangan ini beserta laporannya.

Akhir kata, semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa membalas semua kebaikan yang telah diberikan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi para pembaca serta memberikan pemikiran baru yang bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Surabaya, 20 Mei 2022

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|---|------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PENGESAHAN | ii |
| ABSTRAK | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| UCAPAN TERIMAKASIH | v |
| DAFTAR ISI | vii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Maksud dan Tujuan Praktek Kerja Lapangan | 1 |
| 1.2.1 Maksud Praktek Kerja Lapangan | 1 |
| 1.2.2 Tujuan Praktek Kerja Lapangan | 2 |
| 1.3 Manfaat Praktek Kerja Lapangan | 2 |
| 1.4 Waktu dan Tempat Praktek Kerja Lapangan | 3 |
| 1.4.1 Waktu Praktek Kerja Lapangan | 3 |
| 1.4.2 Tempat Praktek Kerja Lapangan | 3 |
| BAB II GAMBARAN UMUM TEMPAT PRAKTEK KERJA LAPANGAN | 4 |
| 2.1 Sejarah Singkat Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil | 4 |
| 2.2 Profil Dispendukcapil Kota Mojokerto | 4 |
| 2.3 Struktur Organisasi Dispendukcapil Kota Mojokerto | 4 |
| 2.3.1 Ruang Lingkup Dispendukcapil Kota Mojokerto | 4 |
| 2.4 Visi Misi Dispendukcapil Kota Mojokerto | 7 |
| BAB III PELAKSANAAN PKL | 8 |
| 3.1 Garis Besar Kegiatan yang dilakukan di tempat PKL | 8 |
| 3.2 Uraian Kegiatan PKL | 8 |
| 3.3 Landasan Teori | 13 |
| 3.4 Pembahasan | 14 |
| 3.4.1 Aplikasi Sistem Administrasi Kependudukan | 14 |
| 3.4.2 Use Case Diagram | 14 |
| 3.4.3 Activity Diagram | 15 |
| 3.4.4 Entity Relationship Diagram (ERD) | 19 |
| 3.5 Hasil Implementasi | 19 |

| | |
|--|-----------|
| 3.5.1 Implementasi Database Sistem | 19 |
| 3.5.2 Implementasi Interface Sistem..... | 21 |
| BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN | 63 |
| 4.1 Kesimpulan | 63 |
| 4.2 Saran..... | 63 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 64 |
| LAMPIRAN..... | 65 |