

**SISTEM INFORMASI TENAGA KERJA HARIAN
BERBASIS *WEBSITE* PADA CV AIRA PATRA
CILACAP**

***WEBSITE BASED DAILY WORKFORCE
INFORMATION SYSTEM ON CV AIRA PATRA CILACAP***

Oleh

SOSHA SEPTIANA ROSMALINDA
20.02.02.066

DOSEN PEMBIMBING:

RATIH HAFSARAH M., S.Kom., M.Kom.
NIDN. 0017098504

NUR WAHYU RAHADI, S.Kom., M.Eng.
NIDN. 0609058102

**JURUSAN KOMPUTER DAN BISNIS
POLITEKNIK NEGERI CILACAP
2023**



POLITEKNIK NEGERI
CILACAP

TUGAS AKHIR

**SISTEM INFORMASI TENAGA KERJA HARIAN
BERBASIS *WEBSITE* PADA CV AIRA PATRA
CILACAP**

***WEBSITE BASED DAILY WORKFORCE
INFORMATION SYSTEM ON CV AIRA PATRA CILACAP***

Oleh

SOSHA SEPTIANA ROSMALINDA
20.02.02.066

DOSEN PEMBIMBING:

RATIH HAFSARAH M., S.Kom., M.Kom.
NIDN. 0017098504

NUR WAHYU RAHADI, S.Kom., M.Eng.
NIDN. 0609058102

**JURUSAN KOMPUTER DAN BISNIS
POLITEKNIK NEGERI CILACAP
2023**

**SISTEM INFORMASI TENAGA KERJA HARIAN
BERBASIS *WEBSITE* PADA CV AIRA PATRA
CILACAP**

Oleh :

Sosha Septiana Rosmalinda

NPM : 20.02.02.066

Tugas Akhir ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya (A.Md)


di


Politeknik Negeri Cilacap

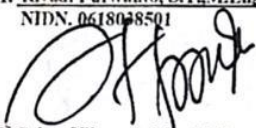
Disetujui oleh :

Penguji Tugas Akhir :

Dosen Pembimbing :


1. Rivadi Purwanto, S.T., M.Eng.
NIDN. 0618028501


1. Ratih HafSarah M., S.Kom., M.Kom.
NIDN. 0017098504


2. Cahya Vikasari, S.T., M.Eng.
NIDN. 0601128402


2. Nur Wahyu Rahadi, S.Kom., M.Eng.
NIDN. 0609058102



LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Laporan Tugas Akhir ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli penulis sendiri baik dari alat (*hardware*), program dan naskah laporan yang tercantum sebagai bagian dari Laporan Tugas Akhir ini. Jika terdapat karya orang lain, penulis akan mencantumkan sumber secara jelas.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi ini.

Cilacap, 12 Juni 2023
Yang Menyatakan,



(Soshia Septiana R)
NPM. 20.02.02.066

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai mahasiswa Politeknik Negeri Cilacap, yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Sosha Septiana Rosmalinda

NPM : 20.02.02.066

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Cilacap Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**“SISTEM INFORMASI TENAGA KERJA HARIAN
BERBASIS WEBSITE”**

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini, Politeknik Negeri Cilacap berhak menyimpan, mengalih / format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan / mempublikasikan di Internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta. Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Politeknik Negeri Cilacap, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Cilacap, 12 Juni 2023

Yang Menyatakan



(Sosha Septiana R)



ABSTRAK

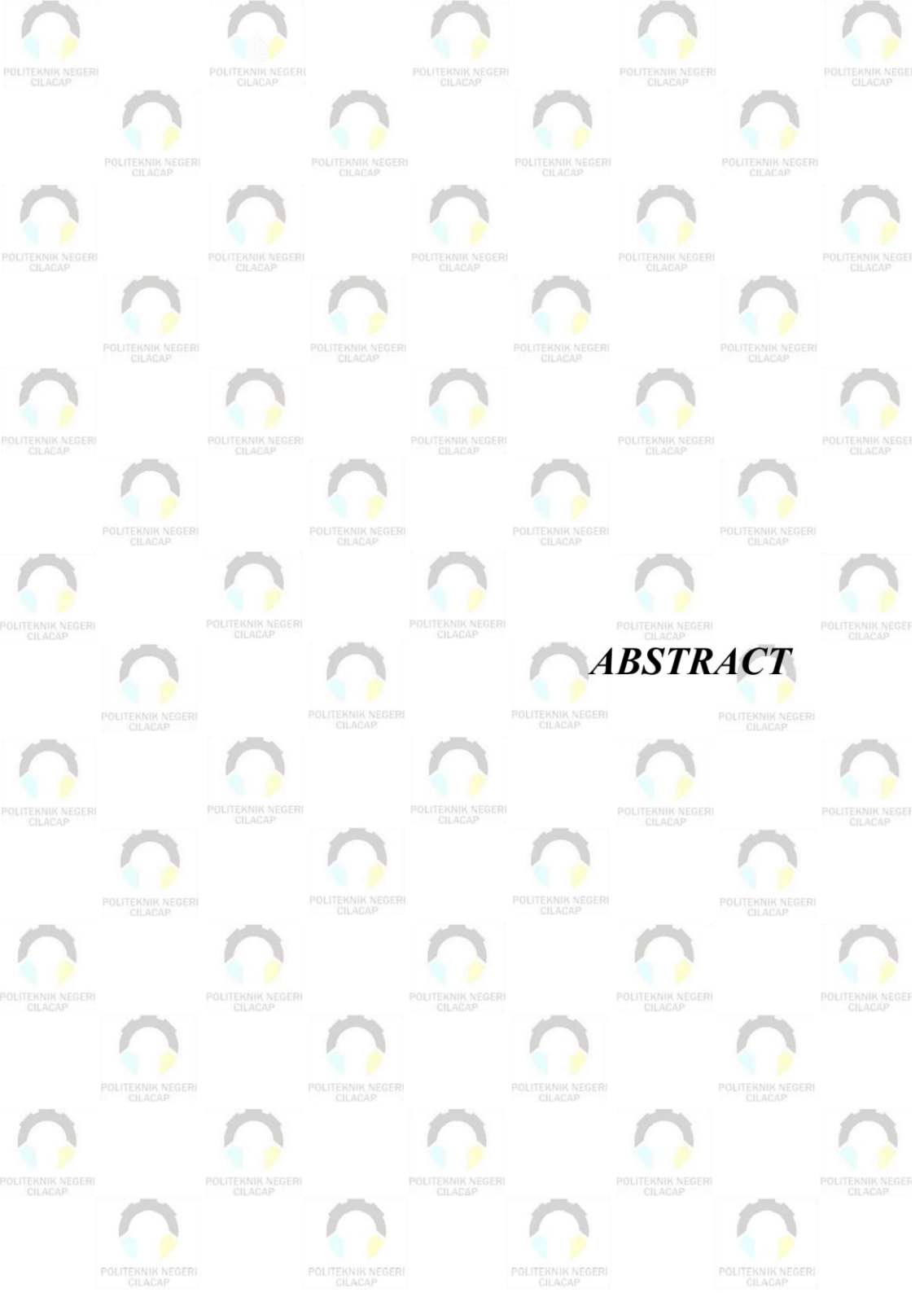
ABSTRAK

CV Aira Patra merupakan perusahaan yang bergerak di bidang penyewaan tenaga kerja. CV Aira Patra ini memiliki kegiatan yang berhubungan dengan penyewaan tenaga kerja harian. Terdapat permasalahan yang terjadi pada proses penyewaan tenaga kerja harian saat ini, diantaranya yaitu proses konfirmasi penyewaan tenaga kerja harian yang dilakukan oleh admin, dikarenakan saat ini proses penyewaan tenaga kerja harian hanya sekedar melalui *chat whatsapp* saja, sehingga seringkali *chat* pemesanan penyewaan tenaga kerja harian yang tertumpuk.

Permasalahan lainnya yaitu dengan proses penyewaan tenaga kerja yang dilakukan *customer*, *customer* melakukan proses pemesanan penyewaan tenaga kerja dengan mendatangi kantor CV Aira Patra secara langsung atau dengan melakukan pemesanan penyewaan tenaga kerja melalui *chat whatsapp*, sehingga yang sudah dijelaskan sebelumnya sering kali terjadi *chat* yang tertumpuk dan jika mendatangi kantor secara langsung *customer* membutuhkan waktu yang lebih lama. Permasalahan selanjutnya ada pada tenaga kerja dalam menerima notifikasi pemesanan penyewaan tenaga kerja harian dan permasalahan ada pada pemilik dalam memonitoring laporan kerja, sehingga diperlukan alat bantu berupa sistem informasi dalam menyelesaikan semua permasalahan yang ada.

Penelitian yang dibangun bertujuan untuk membuat sebuah sistem informasi tenaga kerja harian. Pembangunan sistem ini menggunakan metode *prototype* dan menggunakan metode pengujian *black-box testing*. Sistem ini diharapkan dapat membantu pemilik dalam memonitoring laporan kerja, dapat membantu tenaga kerja untuk menerima notifikasi pemesanan penyewaan, dapat membantu *customer* dalam melakukan pemesanan penyewaan tenaga kerja harian, serta membantu admin dalam melakukan konfirmasi proses pemesanan pada CV Aira Patra.

Kata Kunci : *Website*, *Jasa*, *Sistem*, *Tenaga Kerja*, *Rumah Tangga*



ABSTRACT

ABSTRACT

CV Aira Patra is a company engaged in the field of labor leasing. CV Aira Patra has activities related to daily labor hire. There are problems that occur in the current daily labor rental process, including the confirmation process for daily labor rentals carried out by the admin, because currently the daily labor rental process is only through WhatsApp chat, so frequent chats for daily labor rental orders are piled up.

Another problem is with the customer's labor leasing process, the customer makes the labor leasing ordering process by visiting the CV Aira Patra office directly or by placing an order for labor leasing via whatsapp chat, so what has been described previously often occurs when chats are piled up and if you go to the office directly the customer takes longer. The next problem is with the workforce in receiving notifications of daily labor rental orders and the problem is with the owner in monitoring work reports, so a tool is needed in the form of an information system to solve all existing problems.

The research that was built aims to create a daily workforce information system. The development of this system uses the prototype method and uses the black-box testing method. This system is expected to assist owners in monitoring work reports, can help workers to receive notifications of rental orders, can assist customers in placing orders for daily labor rentals, and assists admins in confirming the order process at CV Aira Patra.

Keywords: *Website, Services, Systems, Manpower, Households*



KATA PENGANTAR

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Puji dan syukur senantiasa kita panjatkan ke hadirat Allah Subhanallahu Wata'ala atas segala nikmat, kekuatan, taufik serta hidayah-Nya. Shalawat dan salam semoga tercurah kepada Rasulullah SAW, keluarga, sahabat, dan para pengikut setianya. Amin. Atas kehendak Allah sajalah, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul:

“SISTEM INFORMASI TENAGA KERJA HARIAN BERBASIS WEBSITE”

Pembuatan dan penyusunan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md) di Politeknik Negeri Cilacap.

Penulis menyadari bahwa karya ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan dan hambatan yang dijumpai selama pengerjaannya. Sehingga saran yang bersifat membangun sangatlah diharapkan demi pengembangan yang lebih optimal dan kemajuan yang lebih baik.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Cilacap, 12 Juni 2023



(Soshana R)



UCAPAN TERIMA KASIH

UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan penuh rasa syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, saya selaku penyusun dan penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Riyadi Purwanto, S.T., M.Eng. selaku Direktur Politeknik Negeri Cilacap
2. Bayu Aji Girawan, S.T., M.T. selaku Wakil Direktur I Politeknik Negeri Cilacap
3. Isa Bahroni, S.Kom., M.Eng. selaku Wakil Direktur II Politeknik Negeri Cilacap
4. Dwi Novia Prasetyanti, S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Jurusan Komputer dan Bisnis
5. Muhammad Nur Faiz, S.Kom., M.Cs. selaku Wakil Ketua Jurusan Komputer dan Bisnis
6. Cahya Vikasari, S.T., M.Eng. selaku Koordinator Prodi D3 Teknik Informatika
7. Ratih HafSarah Maharrani, S.Kom., M Kom., selaku Dosen Pembimbing 1 Tugas Akhir yang telah membimbing penulis selama melaksanakan tugas akhir.
8. Nur Wahyu Rahadi, S.Kom., M.Eng. selaku Dosen Pembimbing 2 Tugas Akhir yang telah membimbing penulis selama melaksanakan tugas akhir.
9. Seluruh dosen, teknisi, dan karyawan Politeknik Negeri Cilacap yang telah membantu dalam segala urusan dalam kegiatan penulis di bangku perkuliahan.
10. Kedua Orangtua, Mamas Asha, Mba Resti, Ponakan saya Eldio, TI 3C serta Ardyan Al Fadhillah yang terus memberikan semangat dan menghibur, serta menjadi tempat keluh kesah.

Demikian penyusunan dan penulisan laporan tugas akhir ini. Bila ada penyusunan dan penulisan masih terdapat banyak kekurangan, penulis mohon maaf. Semoga Allah Subhanahu Wa Ta'ala selalu memberikan perlindungan, rahmat, dan nikmat-Nya bagi kita semua. Aamiin.