



LAPORAN SKRIPSI

**SISTEM INFORMASI PELAKSANAAN JOB FAIR SECARA ONLINE
SUB FILTER ADMIN**

RIZQI BAGUS ADI PUTRA

NIM. 201651125

DOSEN PEMBIMBING I

Wibowo Harry Sugiharto, S.Kom, M.Kom

NIDN. 0619059101

DOSEN PEMBIMBING II

Muhammad Imam Ghozali, S.Kom, M.Kom

NIDN. 0618058602

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MURIA KUDUS

2020

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

SISTEM INFORMASI PELAKSANAAN JOB FAIR SECARA ONLINE
SUB FILTER ADMIN

RIZQI BAGUS ADI PUTRA

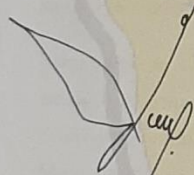
NIM. 201651125

Kudus, 23 Juli 2020

Menyetujui,

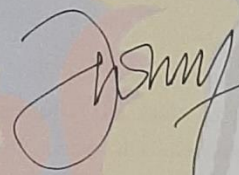
Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



Wibowo Harry Sugiharto, S.Kom, M.Kom

NIDN. 0619059101

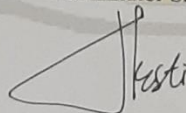


Muhammad Imam Ghozali, S.Kom, M.Kom

NIDN. 0618058602

Mengetahui,

Koordinator Skripsi



Esti Wijayanti, S.Kom, M.Kom

NIDN. 0605098901

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI PELAKSANAAN JOB FAIR SECARA ONLINE
SUB FILTER ADMIN

RIZQI BAGUS ADI PUTRA
NIM. 201651125

Kudus, 12 Agustus 2020

Menyetujui,

Ketua Penguji

Ahmad Abdul Chamid, M.Kom
NIDN. 0616109101

Anggota Penguji I

Aditya Akbar Riadi, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0912078902

Anggota Penguji II

Rizky Sari Mezmaharani, S.Kom, M.Kom
NIDN. 0620038501

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Wibowo Harry Sugiharto, S.Kom, M.Kom
NIDN. 0619059101

Dosen Pembimbing II

Muhammad Imam Ghozali, S.Kom, M.Kom
NIDN. 0618058602

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik

Mohammad Dahlan, ST., MT
NIDN. 0601076901

Ketua Program Studi Teknik
Informatika

Ahmad Jazuli, S.Kom, M.Kom
NIDN. 0406107004

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertandatangan tangan dibawah ini:

Nama : Rizqi Bagus Adi Putra
NIM : 201651125
Tempat dan Tanggal Lahir : Pati 19 Juli 1997
Judul Skripsi : Sistem Informasi Pelaksanaan Job Fair Secara Online Sub Filter Admin

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan skripsi ini berdasarkan hasil pembuatan, pemikiran dan pemaparan asli dari penulis sendiri, baik dari naskah laporan maupun pembuatan sistem informasi dan kegiatan lain yang tercantum sebagai bagian dari skripsi ini. Seluruh inspirasi, pendapat, atau materi dari sumber lain telah di kutip dalam penulisan referensi yang sesuai.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dengan peraturan yang berlaku di Universitas Muria Kudus.

Deminkian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Kudus, 22 Juli 2020
Yang memberi pernyataan

Rizqi Bagus Adi Putra
NIM. 201651125

SISTEM INFORMASI PELAKSANAAN JOB FAIR SECARA ONLINE SUB FILTER ADMIN

Nama : Rizqi Bagus Adi Putra
Nim : 201651125
Dosen Pembimbing I : Wibowo Harry Sugiharto, S.Kom, M.Kom
Dosen Pembimbing II : Muhammad Imam Ghozali, S.Kom, M.Kom

ABSTRACT

A system that collects non-mutually mutually supporting one another to produce goals. The system has various characteristics and classifications. Job Fair or commonly called Jobfair is an exhibition for companies that meet prospective job seekers. This exchange usually has a participant of a company or organization that provides a table to collect resumes or booths for exchanging business cards whose purpose is not provided to bring together companies and job seekers. The development of technology and information in these eras certainly relied on mobility in every aspect of life. The use of technology in this era has added to things that are very attached to the community would be very helpful if applied in various aspects of life. The use of technology in the organization of the job market will increase community mobility and corporate parties that will recruit new employees more easily and more efficiently.

Keywords - *Sistem, Job Fair*

SISTEM INFORMASI PELAKSANAAN JOB FAIR SECARA ONLINE

SUB FILTER ADMIN

Nama : Rizqi Bagus Adi Putra
Nim : 201651125
Dosen Pembimbing I : Wibowo Harry Sugiharto, S.Kom, M.Kom.
Dosen Pembimbing II : Muhammad Imam Ghozali, S.Kom, M.Kom

ABSTRAK

Sistem adalah kumpulan unsur-unsur yang saling berinteraksi satu dengan yang lain untuk menghasilkan tujuan. Sistem mempunyai karakteristik dan klasifikasi yang bermacam-macam. Bursa Kerja atau yang biasa di sebut dengan Jobfair adalah pameran bagi perusahaan – perusahaan bertemu dengan para pencari kerja yang prospektif. Bursa ini biasanya memiliki partisipan Company atau Organisasi yang menyediakan meja untuk mengumpulkan resum atau bilik tempat bertukar kartu nama yang tujuannya tidak lain untuk mempertemukan antara perusahaan dengan pencari kerja. Perkembangan teknologi dan informasi para era ini tentu mengandalkan mobilitas pada setiap aspek kehidupan. Penggunaan teknologi pada era ini telah merambah pada hal yang sangat melekat pada masyarakat tentu akan sangat membantu jika di terapkan dalam berbagai aspek kehidupan. Dengan penggunaan teknologi terhadap penyelenggaraan bursa kerja ini akan meningkatkan mobilitas masyarakat dan pihak perusahaan yang akan merekrut karyawan baru menjadi lebih mudah dan lebih efisien

Kata Kunci – Sistem, Job Fair

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT karena atas Rahmat dan Hidayah-Nya penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul “Sistem Informasi Pelaksanaan Job Fair Secara Online Sub Filter Admin”.

Skripsi ini disusun guna melengkapi salah satu persyaratan untuk memperoleh Gelar Kesarjanaan Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus. Kiranya dalam penyusunan skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan baik tanpa bantuan dari beberapa pihak. Untuk itu penulis berterimakasih atas bantuan yang diberikan, dan penulis mohon maaf atas segala kesalahan yang pernah lakukan kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyesuaian skripsi ini, terutama kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan jalan yang baik bagi hidupku.
2. Bapak Dr. Suparno, S.H,M.S, selaku Rektor Universitas Muria Kudus.
3. Bapak Mohammad Dahlan, S.T,M.T, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus
4. Bapak Ahmad Jazuli, S.Kom, M.Kom, selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika yang telah membantu dalam memberikan surat izin penelitian skripsi dan membantu penulis menyelesaikan skripsi.
5. Bapak, Ibu dan saudara-saudara serta teman-teman yang selalu ada dalam susah maupun senang.

Penulis menyadari adanya kekurangan dalam penulisan skripsi ini, karena itu penulis menerima kritik dan saran dari pembaca sehingga penulis dapat lebih baik dimasa yang akan datang.

Kudus, 23 Juli 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN	iv
ABSTRACT	v
ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I.....	Error! Bookmark not defined.
1.1. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3. Batasan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.4. Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.5. Manfaat	Error! Bookmark not defined.
BAB II	Error! Bookmark not defined.
2.1. Penelitian Terkait	Error! Bookmark not defined.
2.2. Landasan Teori	Error! Bookmark not defined.
2.2.1. Definisi Sistem	Error! Bookmark not defined.
2.2.2. Definisi <i>Job Fair</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3. Perangkat Lunak Pendukung.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.1. PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.3.2. XAMPP.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.3. CSS	Error! Bookmark not defined.
2.3.4. <i>Sublime Text 3</i>	Error! Bookmark not defined.
2.4. Desain Struktur.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.1. ERD (<i>Entity Relational Database</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.4.2. Flowchart.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.3. DFD (<i>Data Flow Diagram</i>)	Error! Bookmark not defined.

2.5.	Kerangka Pikir	Error! Bookmark not defined.
BAB III.....		Error! Bookmark not defined.
3.1.	Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
3.1.1.	Metode Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.1.2.	Analysis	Error! Bookmark not defined.
3.1.3.	Design	Error! Bookmark not defined.
3.1.4.	Code.....	Error! Bookmark not defined.
3.1.5.	Testing	Error! Bookmark not defined.
3.2.	Perancangan Aplikasi	Error! Bookmark not defined.
3.2.1.	ERD (Entity Relational Database).....	Error! Bookmark not defined.
3.2.2.	Flowchart.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.3.	DFD (Data Flow Diagram).....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 6 Data Flow Diagram level.....		Error! Bookmark not defined.
3.3.	Perancangan Aplikasi	Error! Bookmark not defined.
3.3.1.	Desain Tampilan Utama	Error! Bookmark not defined.
3.3.2.	Desain Login User	Error! Bookmark not defined.
3.3.3.	Desain Daftar Akun Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
3.3.4.	Desain Halaman Utama Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
3.3.5.	Desain Halaman Input Lowongan Pekerjaan	Error! Bookmark not defined.
3.3.6.	Desain Informasi Penerimaan Calon Pegawai	Error! Bookmark not defined.
3.3.7.	Desain Tampilan Utama Admin	Error! Bookmark not defined.
3.3.8.	Desain Tampilan Input Event.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV		Error! Bookmark not defined.
4.1.	Hasil Pembuatan Aplikasi dan Pembahasan ...	Error! Bookmark not defined.
4.1.1.	Halaman Login Admin.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.2.	Halaman Beranda Admin	Error! Bookmark not defined.
4.1.3.	Halaman Control Admin	Error! Bookmark not defined.
4.1.4.	Halaman Input Event Jobfair	Error! Bookmark not defined.
4.1.5.	Halaman login Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
4.1.6.	Halaman Daftar Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
4.1.7.	Halaman Beranda Perusahaan	Error! Bookmark not defined.

4.1.8. Halaman Control Perusahaan Error! Bookmark not defined.
4.1.9. Halaman Loker Perusahaan Error! Bookmark not defined.
4.1.10. Halaman Tambah Loker Perusahaan Error! Bookmark not defined.
4.2. Whitebox Testing Error! Bookmark not defined.
4.3. Blackbox Testing..... Error! Bookmark not defined.
BAB V..... Error! Bookmark not defined.
5.1. Kesimpulan Error! Bookmark not defined.
5.2. Saran Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA..... Error! Bookmark not defined.



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Desain Flowchart.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. 2 Simbol DFD	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 1 Entity Relationship Diagram (ERD)	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 1 Tabel <i>Script</i> Sistem.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 2 Whitebox Testing	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 2 Blackbox Testing.....	Error! Bookmark not defined.



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Attribute Multivalue	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.2 Attribute Composite.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.3 Diagram Kardinalitas One to One	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.4 Diagram Kardinalitas One to Many...	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.5 Diagram Kardinalitas Many to Many	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 6 Kerangka Pikir	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 1 Tahapan metode pengembangan Waterfall	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 2 Entity Relationship Diagram (ERD).	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 3 Flowchart User	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 4 Flowchart Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 5 Flowchart Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 6 Data Flow Diagram level	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 7 Data Flow Diagram level 1	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 8 Desain Tampilan Utama.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 9 Desain Login User	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 10 Desain Daftar Akun Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 11 Desain Halaman Utama Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 12 Desain Halaman Input Lowongan Pekerjaan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 13 Desain Informasi Penerimaan Calon Pegawai	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 14 Desain Tampilan Utama Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 15 Desain Tampilan Utama Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 1 Halaman Login Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 2 Halaman Beranda Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 3 Halaman Control Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 4 Halaman Input Event Jobfair	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 5 Halaman Login Perusahaan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 6 Halaman Daftar Perusahaan	Error! Bookmark not defined.

Gambar 4. 7 Halaman Beranda Perusahaan **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4. 8 Halaman Control Perusahaan **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4. 9 Halaman Loker Perusahaan..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4. 10 Halaman Tambah Loker Perusahaan **Error! Bookmark not defined.**



