

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK  
DI SEVEN INC**

**RANCANG BANGUN WEBSITE LOWONGAN PEKERJAAN  
“JOB CARES” FITUR *VIEW ADMIN***



**Disusun Oleh:**

**LUTFI HANIF IMANNUDIN**

**18102128**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS INFORMATIKA  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO  
2022**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK  
SEVEN INC**

**WEBSITE DESIGN AND DEVELOPMENT OF JOB VACANCY  
"JOBCARES" FITUR *VIEW ADMIN***



**Laporan Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik disusun guna memenuhi  
syarat kewajiban Praktik Kerja Lapangan**

**Disusun Oleh:**

**LUTFI HANIF IMANNUDIN**

**18102128**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS INFORMATIKA  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO  
2022**

# SURAT KETERANGAN KERJA PRAKTIK



## SEVEN INC.

Jl. Raya Janti, Gang Arjuna No. 59, Karangjambe,  
Banguntapan, Bantul, Yogyakarta

---

### SURAT KETERANGAN KERJA MAGANG

No. 37/SK.Magang/HRD/SEVEN/X/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini :

**Nama** : Ari Setia Husbana, S.Psi  
**Jabatan** : HR Manager

Dengan ini menerangkan bahwa, yang tersebut di bawah ini :

**Nama** : Lutfi Hanif Imannudin  
**NIM** : 18102128  
**Program Studi** : Teknik Informatika  
**Perguruan Tinggi** : Institut Teknologi Telkom Purwokerto

adalah benar telah melakukan Magang Kerja di SEVEN INC Yogyakarta di bidang Programmer (Front End/ Backend) terhitung sejak **5 Juli 2021** sampai dengan **5 Oktober 2021** dan yang bersangkutan telah melaksanakan magang kerja dengan baik dan penuh tanggung jawab.

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

Yogyakarta, 6 Oktober 2021

Ari Setia Husbana, S.Psi  
HR Manager

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/ KERJA PRAKTIK  
DI SEVEN INC**

**WEBSITE DESIGN AND DEVELOPMENT OF JOB VACANCY  
"JOBCARES" VIEW ADMIN FEATURE**

**Dipersiapkan dan disusun oleh:**

**LUTFI HANIF IMANNUDIN**

**18102128**

Telah dipresentasikan pada hari Kamis, 19 Januari 2022

**Mengetahui,**

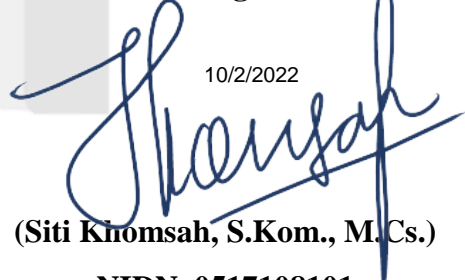
**Ketua Program Studi**



**(Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs)**

**NIK. 20920001**

**Pembimbing PKL/KP**

10/2/2022  


**(Siti Khomsah, S.Kom., M.Cs.)**

**NIDN. 0517108101**

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim, dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, penulis memanjatkan puji syukur kehadirat Tuhan yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat dan nikmat-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Kerja Praktik dengan judul “Rancang Bangun Website Lowongan Pekerjaan “Jobcares” (View Admin)”. Dalam menyusun Laporan Kerja Praktik ini, penulis tidak lepas dari adanya dukungan dan bantuan dari banyak pihak. Untuk itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT. yang telah memberikan jalan dan segala kemudahan selama saya mengikuti program Bangkit dan menulis laporan ini.
2. Bapak, Ibu, Adik, Saudara-saudara serta Teman-teman penulis yang telah mendoakan serta memberikan semangat kepada penulis.
3. Ibu Siti Khomsah., S.Kom., MCs. selaku dosen pembimbing yang telah menyempatkan waktunya untuk membimbing, mengarahkan dan membantu penulis hingga terselesaikannya Laporan Kerja Praktik.
4. Bapak Rekario Danny selaku pembimbing lapangan yang telah memberikan arahan selama menjalani magang di Seven Inc.
5. Serta semua pihak yang membantu dalam penulisan laporan praktik kerja lapangan baik secara langsung maupun tidak langsung.

Terlepas dari semua itu, penulis masih menyadari masih banyak kekurangan dalam laporan ini. Penulis menerima segala saran dan kritik agar penulis dapat menulis karya yang lebih baik di masa depan. Atas perhatiannya, penulis mengucapkan terimakasih.

Purwokerto, 21 Desember 2021



Lutfi Hanif Imannudin

---

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan .....	2
C. Aspek Umum dan Kelembagaan.....	2
D. Ruang Lingkup.....	3
E. Metode Penulisan Laporan.....	3
F. Sistematika Penulisan Laporan .....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
A. Admin .....	5
B. Website .....	5
C. Karir .....	6
D. Lowongan Pekerjaan.....	6
E. Sistem Informasi.....	6
F. <i>Unified Modelling Language</i> (UML) .....	7
G. HTML .....	8
H. PHP .....	9
I. XAMPP .....	9
J. MySQL ( <i>My Structure Query Language</i> ).....	10
BAB III ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....	11
A. Pekerjaan/Kegiatan .....	11

1. Pekerjaan Secara Umum .....	11
2. Pekerjaan Secara Spesifik .....	11
BAB IV PENUTUP .....	34
A. Kesimpulan .....	34
B. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA .....	35

---

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Pengujian Sistem..... 23



---

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 System Requirement fitur admin .....	13
Gambar 3. 2 Use Case .....	15
Gambar 3. 3 Activity Diagram Login .....	16
Gambar 3. 4 Activity Diagram Mengelola Artikel .....	17
Gambar 3. 5 Activity Diagram Melihat Daftar Client .....	17
Gambar 3. 6 Activity Diagram Melihat Daftar Perusahaan .....	18
Gambar 3. 7 Activity Diagram Melihat Daftar Lowongan .....	19
Gambar 3. 8 Sequence Diagram .....	19
Gambar 3. 9 Beranda Jobcares (Admin) .....	20
Gambar 3. 10 Artikel.....	20
Gambar 3. 11 Buat Artikel .....	20
Gambar 3. 12 Ubah Artikel.....	21
Gambar 3. 13 Daftar Client.....	21
Gambar 3. 14 Daftar Perusahaan .....	21
Gambar 3. 15 Lowongan Tersedia .....	22
Gambar 3. 16 Lowongan Terhapus .....	22
Gambar 3. 17 Login menggunakan akun admin .....	24
Gambar 3. 18 Informasi username atau password salah .....	25
Gambar 3. 19 Halaman beranda admin.....	25
Gambar 3. 20 Membuat artikel Testing .....	26
Gambar 3. 21 Berhasil menambahkan artikel baru.....	26
Gambar 3. 22 Mengubah artikel Testing.....	27
Gambar 3. 23 Berhasil mengubah artikel Testing.....	27
Gambar 3. 24 Berhasil menghapus artikel Testing .....	28
Gambar 3. 25 Admin dapat mencari data artikel .....	28
Gambar 3. 26 Admin dapat melihat daftar klien.....	29
Gambar 3. 27 Admin dapat mencari data klien.....	29
Gambar 3. 28 Admin dapat melihat daftar perusahaan.....	30
Gambar 3. 29 Admin dapat mencari data perusahaan.....	30
Gambar 3. 30 Admin dapat melihat daftar lowongan tersedia.....	31

Gambar 3. 31 Admin dapat mencari lowongan yang tersedia .....	31
Gambar 3. 32 Admin dapat melihat daftar lowongan terhapus .....	32
Gambar 3. 33 Admin dapat mencari lowongan yang tersedia .....	32