

LAPORAN LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
KERJA PRAKTIK DI
PT. ASA CREATIVE TECHNOLOGY INDONESIA

PERANCANGAN DAN ANALISIS *MOCKUP*
APLIKASI PEMINJAMAN RUANGAN RUMIRUMI



OLEH
SETIE RUHDI KOARA
15102073

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

2018

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
KERJA PRAKTIK DI
PT. ASA CREATIVE TECHNOLOGY INDONESIA

PERANCANGAN DAN ANALISIS *MOCKUP*
APLIKASI PEMINJAMAN RUANGAN RUMIRUMI



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

Setie Ruhdi Koara

15102073

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

2018

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
KERJA PRAKTIK DI
PT. ASA CREATIVE TECHNOLOGY INDONESIA**

**PERANCANGAN DAN ANALISIS *MOCKUP*
APLIKASI PEMINJAMAN RUANGAN RUMIRUMI**



Dipersiapkan dan disusun oleh:

Setie Ruhdi Koara

15102073

Telah dipresentasikan pada 23 Oktober 2018

Mengetahui

Ketua Program Studi

M. Zidny Nur An, Lc., S.Kom., M.Kom.

NIK. 15880087

Pembimbing PKL/KP

Emi Iryanti, S.ST, M.T.

NIDN. 0621128701

KATA PENGANTAR

Puji beserta syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena atas rahmatNya. Laporan PKL/KP (Praktik Kerja Lapangan/Kerja) Praktik di PT. Asa Creative Technology Indonesia dapat di selesaikan.

PKL/KP yang telah dilaksanakan berjalan dengan lancar karena tidak terlepas dari bimbingan segenap pihak. Untuk itu dalam kesempatan maka ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ali Rokhman, M.Si. selaku Rektor Institut Teknologi Telkom Purwokerto
2. Bapak Didi Supriyadi, S.T., M.Kom selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika (FTII) IT Telkom Purwokerto.
3. Bapak Auliya Burhanuddin, S.Si., M.Kom selaku dosen pengampu mata kuliah PKL/KP.
4. Bapak M. Zidny Naf'an, Lc., S.Kom., M.Kom selaku Kaprodi S1 Teknik Informatika IT Telkom Purwokerto.
5. Ibu Emi Iryanti S.ST., M.T, selaku dosen pembimbing PKL/KP
6. Bapak Ridwan Abadi, S.H. selaku Komisari Utama di PT. Asa Creative Technology Indonesia yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan PKL/KP di perusahaan-nya.
7. Bapak Nugroho Kuncoro Adi, S.T, selaku pembimbing lapangan yang telah membantu mengarahkan selama PKL/KP berlangsung, dan
8. Seluruh pihak yang telah membantu dan membimbing serta memberikan kasih sayang yang selalu tercurah selama ini.

Dalam penyusunan laporan PKL/KP ini masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan dan penyajian tulisan ini. Untuk itu diharapkan adanya saran dan kritik dari pembaca untuk membangun dan menjadi masukan untuk kedepannya.

Purwokerto, 23 Oktober 2018

Penulis

Setie Ruhdi Koara

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	4
Abstrak	Error! Bookmark not defined.
<i>Abstract</i>	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI	5
DAFTAR GAMBAR	6
BAB I	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
A. Latar belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Tujuan	Error! Bookmark not defined.
C. Ruang lingkup	Error! Bookmark not defined.
D. Aspek Umum dan Kelembagaan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 1.1. SIUP PT. Asacreative Technology Indonesia.	Error! Bookmark not defined.
not defined.	
E. Metode Penulisan Laporan	Error! Bookmark not defined.
F. Sistematika Penulisan Laporan	Error! Bookmark not defined.
BAB II	Error! Bookmark not defined.
LANDASAN TEORI	Error! Bookmark not defined.
A. Android	Error! Bookmark not defined.
1. Pengertian Android	Error! Bookmark not defined.
2. Versi-Versi Android	Error! Bookmark not defined.
3. <i>Mockup</i>	Error! Bookmark not defined.
4. <i>Balsamiq Mockup</i>	Error! Bookmark not defined.
BAB III	Error! Bookmark not defined.
ANALISIS DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Pekerjaan/Kegiatan	Error! Bookmark not defined.
1. Pekerjaan Secara Umum	Error! Bookmark not defined.
2. Pekerjaan Secara Spesifik	Error! Bookmark not defined.
B. Analisis dan Pembahasan Hasil Pekerjaan	Error! Bookmark not defined.
BAB IV	Error! Bookmark not defined.
PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.3 Struktur Bagan PT. Asacreative Technology Indonesia	4
Gambar 2.2 Logo Balsamiq	8
Gambar 3.1 Tahap pertama yaitu memasukkan objek aplikasi yaitu <i>smartphone</i> .10	
Gambar 3.2 Memasukkan logo untuk dijadikan <i>mockup splash screen</i>	11
Gambar 3.3 Setelah memasukkan <i>asset</i> yaitu logo RumiRumi	11
Gambar 3.4 Desain tampilan daftar dan masuk	12
Gambar 3.5 Dalam tahap ini memasukkan label serta logo RumiRumi	12
Gambar 3.6 Memasukkan desain tampilan tombol daftar dan masuk	12
Gambar 3.7 Desain tampilan daftar	13
Gambar 3.8 Desain tampilan untuk tahap masuk.....	13
Gambar 3.8 Desain tampilan beranda	13
Gambar 3.8 <i>Slide</i> NavBar	14
Gambar 3.11 Desain tampilan untuk pemilihan ruangan.....	14
Gambar 3.12 Aktifitas untuk status peminnjaman ruangan.....	14
Gambar 3.13 Desain tampilan untuk formulir ruangan	14
Gambar 3.14 Desain tampilan aktifitas ruangan yang di pinjam	16