



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

Jl. Darmawangsa I No. 1 Kebayoran Baru , Jakarta 12140
Telepon : (021) 7267655, 7267657, 7231948, Fax : (021) 7267657
Jl. Perjuangan, Bekasi Utara
Telepon : (021) 88955882, Fax : (021) 88955871

Bekasi, 12 April 2019

Nomor : B/225/IV/2019/FT-UBJ
Klasifikasi : Biasa
Perihal : Mohon mengambil data penelitian

Kepada
Yth. **Pemilik D'lan Laundry**
Jl. Kp Tanah Baru RT.08/04. Desa Harja
Mekar, Cikarang Utara

Dengan hormat,

Sebagai bagian dari kurikulum Fakultas Teknik Universitas Bhayangkara Jakarta Raya, mahasiswa diharuskan melakukan penulisan tugas akhir (skripsi) sebagai salah satu persyaratan kelulusan sebagai Sarjana Teknik.

Untuk itu kami mohon bantuan Kepada Pemilik D'lan Laundry untuk dapat mengizinkan mahasiswa kami melakukan penelitian/pengambilan data, dengan judul penelitian **Perancangan Aplikasi Laundry Menggunakan Metode Extreme Programming Berbasis Mobile** yang Bapak/Ibu pimpin, mahasiswa kami tersebut adalah :

Nama : **SRI SUNDARSIH**
NPM : 2015.10.225.144
Program Studi : Teknik Informatika

Atas perhatian dan perkenannya kami ucapkan terima kasih.

u.b. Dekan Fakultas Teknik
Ketua Program Studi Teknik Informatika



Sugiyatno, S.Kom., M.Kom.

Tembusan :
Yth. Dekan Fakultas Teknik

D'LAN Laundry

Jl. Kp. Tanah Baru RT.08/04. Desa Harja Mekar, Cikarang Utara

Telp. 0857 4047 9463 – 0812 9434 9025

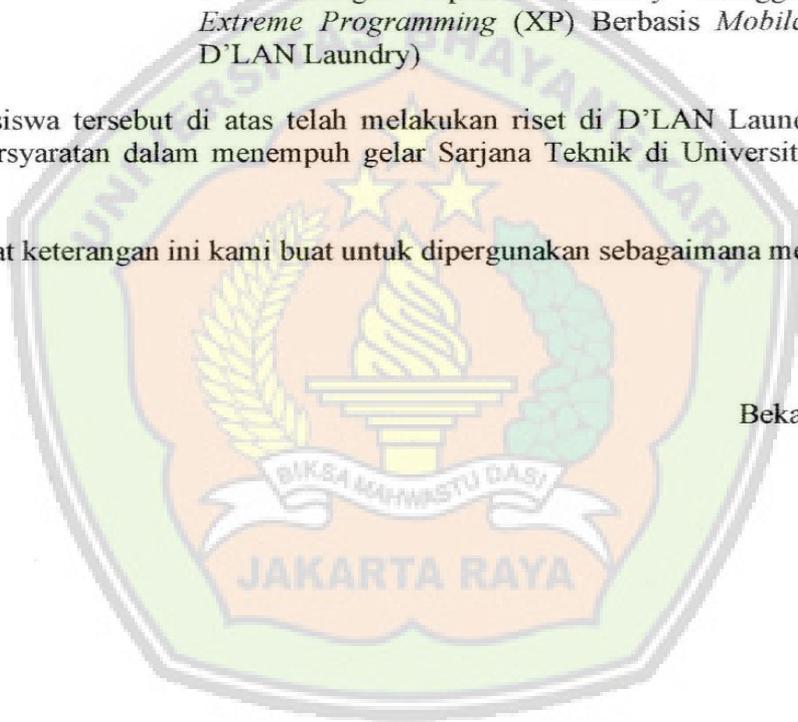
SURAT KETERANGAN RISET

Yang bertanda tangan dibawah ini pemilik D'LAN Laundry menerangkan dengan sesungguhnya:

Nama : Sri Sundarsih
NPM : 201510225144
Akademi/Univ : Universitas Bhayangkara Jakarta Raya
Judul : Perancangan Aplikasi *Laundry* Menggunakan Metode *Extreme Programming (XP)* Berbasis *Mobile* (Studi Kasus: D'LAN Laundry)

Bahwa mahasiswa tersebut di atas telah melakukan riset di D'LAN Laundry, guna untuk memenuhi persyaratan dalam menempuh gelar Sarjana Teknik di Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.



Bekasi, 25 Juni 2019

Yusuf Maulana



KUISIONER PENELITIAN

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya Sri Sundarsih mahasiswa Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Fakultas Teknik Informatika semester akhir bermaksud meneliti tentang “Perancangan Aplikasi *Laundry* Menggunakan Metode *Extreme Programming (XP)* Berbasis *Mobile* (Studi Kasus: D’LAN Laundry)”. Penelitian ini merupakan bagian dari skripsi untuk memenuhi syarat mendapatkan gelar Sarjana Teknik di Fakultas Teknik Informatika Universitas Bhayangkara Jakarta Raya, sehingga peneliti sangat mengharapkan partisipasi saudara untuk mengisi kuisisioner ini. Kuisisioner ini tidak akan mempengaruhi penilaian terhadap pekerjaan dan posisi saudara karena jawaban akan terjamin kerahasiaannya. Untuk keperluan tersebut diharapkan kesediaan dan kesungguhan saudara untuk menjawab pertanyaan dengan sebenar-benarnya karena kejujuran jawaban yang saudara berikan sangat mempengaruhi proses penelitian ini.

Atas partisipasi dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih. Wasalamu'alaikum Wr. Wb.

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : *Rahayu Lestari*
Pekerjaan : *IRT (Ibu Rumah Tangga)*

DAFTAR KUISIONER

Mohon untuk memberikan tanda (✓) pada setiap pertanyaan yang saudara pilih.

Keterangan

SS : Sangat Setuju S : Setuju
TS : Tidak Setuju STS : Sangat Tidak Setuju

No.	Pertanyaan	S	SS	TS	STS
1	Apakah Anda sering menggunakan jasa <i>laundry</i> ?			✓	
2	Apakah Anda setuju jika pemesanan jasa <i>laundry</i> dilakukan dirumah?	✓			
3	Apakah Anda merasa puas dengan sistem pelayanan jasa <i>laundry</i> saat ini?			✓	
4	Apakah Anda setuju jika ada sistem antar jemput pada jasa <i>laundry</i> ?	✓			
5	Apakah Anda setuju dengan adanya sistem <i>laundry</i> berupa <i>website</i> ?	✓			
6	Apakah Anda tertarik untuk menggunakan jasa <i>laundry</i> berupa <i>website</i> ?	✓			
7	Menurut Anda, perlukah pemesanan jasa <i>laundry</i> melalui <i>online</i> atau <i>website</i> ?	✓			
8	Menurut Anda, apakah dengan adanya pemesanan <i>laundry</i> melalui <i>website</i> sangat membantu dalam proses transaksi?	✓			
9	Menurut Anda, apakah dengan adanya jasa <i>laundry</i> berupa <i>website</i> proses pelayanan atau pemesanan akan lebih efektif?	✓			
10	Menurut Anda, apakah D'LAN Laundry membutuhkan sebuah sistem pemesanan jasa <i>laundry</i> berupa <i>website</i> ?	✓			

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : Hendra
Pekerjaan : Mahasiswa

DAFTAR KUISIONER

Mohon untuk memberikan tanda (✓) pada setiap pertanyaan yang saudara pilih.

Keterangan

SS : Sangat Setuju S : Setuju
TS : Tidak Setuju STS : Sangat Tidak Setuju

No.	Pertanyaan	S	SS	TS	STS
1	Apakah Anda sering menggunakan jasa laundry?		✓		
2	Apakah Anda setuju jika pemesanan jasa laundry dilakukan dirumah?		✓		
3	Apakah Anda merasa puas dengan sistem pelayanan jasa laundry saat ini?	✓			
4	Apakah Anda setuju jika ada sistem antar jemput pada jasa laundry?		✓		
5	Apakah Anda setuju dengan adanya sistem laundry berupa website?		✓		
6	Apakah Anda tertarik untuk menggunakan jasa laundry berupa website?		✓		
7	Menurut Anda, perlukah pemesanan jasa laundry melalui online atau website?	✓			
8	Menurut Anda, apakah dengan adanya pemesanan laundry melalui website sangat membantu dalam proses transaksi?	✓			
9	Menurut Anda, apakah dengan adanya jasa laundry berupa website proses pelayanan atau pemesanan akan lebih efektif?	✓			
10	Menurut Anda, apakah D'LAN Laundry membutuhkan sebuah sistem pemesanan jasa laundry berupa website?		✓		

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : Yusuf

Pekerjaan : Pegawai

DAFTAR KUISIONER

Mohon untuk memberikan tanda (✓) pada setiap pertanyaan yang saudara pilih.

Keterangan

SS : Sangat Setuju S : Setuju

TS : Tidak Setuju STS : Sangat Tidak Setuju

No.	Pertanyaan	S	SS	TS	STS
1	Apakah Anda sering menggunakan jasa <i>laundry</i> ?	✓			
2	Apakah Anda setuju jika pemesanan jasa <i>laundry</i> dilakukan dirumah?		✓		
3	Apakah Anda merasa puas dengan sistem pelayanan jasa <i>laundry</i> saat ini?	✓			
4	Apakah Anda setuju jika ada sistem antar jemput pada jasa <i>laundry</i> ?	✓			
5	Apakah Anda setuju dengan adanya sistem <i>laundry</i> berupa <i>website</i> ?	✓			
6	Apakah Anda tertarik untuk menggunakan jasa <i>laundry</i> berupa <i>website</i> ?	✓			
7	Menurut Anda, perlukah pemesanan jasa <i>laundry</i> melalui <i>online</i> atau <i>website</i> ?		✓		
8	Menurut Anda, apakah dengan adanya pemesanan <i>laundry</i> melalui <i>website</i> sangat membantu dalam proses transaksi?	✓			
9	Menurut Anda, apakah dengan adanya jasa <i>laundry</i> berupa <i>website</i> proses pelayanan atau pemesanan akan lebih efektif?	✓			
10	Menurut Anda, apakah D'LAN Laundry membutuhkan sebuah sistem pemesanan jasa <i>laundry</i> berupa <i>website</i> ?	✓			

PLAGIARISME



Plagiarism Checker X Originality Report

Similarity Found: 28%

Date: Friday, August 02, 2019

Statistics: 4279 words Plagiarized / 15030 Total words

Remarks: Medium Plagiarism Detected - Your Document needs Selective Improvement.

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI Judul Skripsi : Perancangan Aplikasi Laundry
Menggunakan Metode Extreme Programming (XP) Berbasis Mobile (Studi Kasus: D'LAN
Laundry) Nama Mahasiswa : Sri Sundarsih Nomor Pokok Mahasiswa : 201510225144

PlagiarismCheckerX Summary Report

Unique
Percentage: 72.0%

■ Plagiarized ■ Unique

Date	Friday, August 02, 2019
Words	4279 Plagiarized Words / Total 15030 Words
Sources	More than 289 Sources Identified.
Remarks	Medium Plagiarism Detected - Your Document needs Selective Improvement.

BIODATA DIRI



DATA PRIBADI

Nama : Sri Sundarsih
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat/Tanggal Lahir : Pekalongan, 01 Juni 1996
Kewarganegaraan : Indonesia
Status : Belum Menikah
Tinggi/Berat Badan : 155 cm/ 45 kg
Agama : Islam
Alamat : Jl. Rawa Bebek RT.011 RW.001 No.258E
Kel. Pulo Gebang Kec. Cakung Jakarta Timur 13950
Telp. : 0899-9952-329
Email : srisundarsih01@gmail.com

PENDIDIKAN

- 2002-2008 : SDN Sumur Jomblangbogo 02 Pekalongan
- 2008-2011 : SMP Bina Siswa Utama Bekasi
- 2011-2014 : SMK Bina Siswa Utama Bekasi
- 2015-2019 : Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Bekasi

PENGALAMAN ORGANISASI

- Anggota Divisi Kominfo - Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Bekasi (2018/2019).

PENGALAMAN KERJA

• PT. PRAKASA ALAM SEGAR

Perusahaan ini adalah pengalaman pertama saya sebagai pekerja layaknya sebuah pengalaman, saya mengambil banyak pelajaran yang dibutuhkan dalam hidup kerja. Saya menempati posisi sebagai Staff Produksi.



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
FAKULTAS TEKNIK

Kampus I : Jl. Darmawangsa 1/1 Kebayoran Baru Jakarta Selatan 12140
Telepon : 021. 72311948-7267655 Fax: 7267657
Kampus II : Jl. Perjuangan Raya Bekasi Utara Telp : 021 . 88955882

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

Nama : Sri Sundarsih
NPM : 201510225144
Pembimbing I : Dani Yusuf S.Kom, M.Kom.
Judul : "Perancangan Aplikasi Laundry Menggunakan Metode
*Extreme Programming (XP) Berbasis Mobile (Studi Kasus:
D'LAN Laundry)*"

PEMBIMBING MATERI

No	TANGGAL KONSULTASI	DESKRIPSI BIMBINGAN	PARAF PEMBIMBING
1	06 Mei 2019	Bab I Revisi	Duy
2	09 Mei 2019	Bab I Acc	Duy
3	13 Mei 2019	Bab II Revisi	Duy
4	16 Mei 2019	Bab II Acc	Duy
5	13 Juni 2019	Bab III Revisi	Duy
6	17 Juni 2019	Bab III Acc	Duy
7	21 Juni 2019	Bab IV, V, Program Revisi	Duy
8	28 Juni 2019	Bab IV, V, Program Acc.	Duy

Dosen Pembimbing I

Dani Yusuf S.Kom, M.Kom.

NIDN: 0330067003

Ka. Prodi Teknik Informatika

Sugiyatno, S.Kom, M.Kom.

NIDN: 0313077206



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
FAKULTAS TEKNIK

Kampus I : Jl. Darmawangsa 1/1 Kebayoran Baru Jakarta Selatan 12140
Telepon : 021. 72311948-7267655 Fax: 7267657
Kampus II : Jl. Perjuangan Raya Bekasi Utara Telp : 021 . 88955882

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

Nama : Sri Sundarsih
NPM : 201510225144
Pembimbing II : Siti Setiawati, S. Pd., M. Pd.
Judul : "Perancangan Aplikasi *Laundry* Menggunakan Metode
Extreme Programming (XP) Berbasis *Mobile* (Studi Kasus:
D'LAN Laundry)"

PEMBIMBING MATERI

No	TANGGAL KONSULTASI	DESKRIPSI BIMBINGAN	PARAF PEMBIMBING
1	10 Mei 2019	Bab I dan II	
2	13 Mei 2019	Perbaiki Bab I & II sesuai saran	
3	17 Mei 2019	Revisi Bab I	
4	20 Mei 2019	Fix Bab I, lanjut Bab II	
5	24 Mei 2019	konsultasi Bab II dan III	
6	27 Mei 2019	Revisi Bab II dan III	
7	17 Juni 2019	Fix Bab II dan Bab III, lanjut Bab IV & V	
8	28 Juni 2019	Bab I - V, ACC sedang	

Dosen Pembimbing II

Siti Setiawati, S. Pd., M. Pd.

NIDN: 0313107904

Ka. Prodi Teknik Informatika

Sugiyatno, S.Kom, M.Kom.

NIDN: 0313077206