



SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK)
ATMA LUHUR

Pangkalpinang, 31 Maret 2020

Nomor : 165/BAAK/STMIK AL/TA/III/2020
Lampiran : -
Perihal : **Permohonan Riset Skripsi**

Kepada Yth,
BAPAK / IBU KEPALA SEKOLAH
PAUD BABEL KIDS Pangkalpinang

Jl. KH Hasan Basri Sulaiman No.97
Kec. Taman Sari, Kel. Rawa
Bangun - Pangkalpinang

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **Seno Hadi Saputro, M.M.**
Jabatan : Kepala BAAK

Dengan ini memberitahukan untuk menempatkan mahasiswi didik saya sebagai berikut :

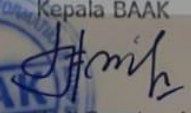
NIM : **1611500107** Nama : **WINDA ARYANI**

Untuk melaksanakan Riset Skripsi di Perusahaan/Divisi/Biro yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun maksud dari tujuan dilaksanakannya Riset Skripsi ini untuk memberikan kesempatan kepada mahasiswi untuk mengaplikasikan ilmu yang telah mereka peroleh. Hasil riset ini akan berupa tulisan yang menjadi syarat kelulusan Strata-1 STMIK Atma Luhur Pangkalpinang.

Jika Bapak/Ibu mengizinkan mahasiswi saya melaksanakan Riset Skripsi di Perusahaan/Divisi/Biro yang Bapak/Ibu pimpin, mohon kiranya dapat memberikan surat jawaban secara tertulis kepada BAAK STMIK Atma Luhur Pangkalpinang

Demikian surat permohonan Riset Skripsi ini dibuat. Atas perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Mengetahui
Kepala BAAK


Seno Hadi Saputro, M.M.



KARTU KONSULTASI

NIM : 161150107
Nama : Winda Aryani
Jurusan : Teknik Informatika
Semester : Genap, Tahun Akademik : 2019/2020
Judul : Implementasi aplikasi sistem pendukung untuk seleksi *teacher recruitment* berbasis android dengan metode *simple additive weighting* (SAW) di PAUD babel kids pangkalpinang
Dosen Pembimbing : Chandra Kirana, M.Kom











Pert.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
1.	19/03 ²⁰²⁰	Konsultasi Judul Skripsi	
2.	24/03 ²⁰²⁰	Konsultasi perubahan Judul	
3.	30/04 ²⁰²⁰	Konsultasi Bab I	
4.	15/04 ²⁰²⁰	Konsultasi Tinjauan pustaka	
5.	18/04 ²⁰²⁰	Konsultasi Bab II	
6.	21/04 ²⁰²⁰	Konsultasi makna Algo SAW	
7.	28/04 ²⁰²⁰	Konsultasi Daftar pustaka	
8.	30/04 ²⁰²⁰	Konsultasi Bab III	
9.	05/05 ²⁰²⁰	Konsultasi Bab I, II, III	
10.	19/05 ²⁰²⁰	Konsultasi Bab IV	
11.	23/05 ²⁰²⁰	Konsultasi Bab IV (UML)	

Pangkalpinang, 13 Juli 2020
Mengetahui,
Pembimbing Skripsi

(Chandra Kirana, M.Kom)
NIDN:0228108501

KARTU KONSULTASI

NIM : 161150107
Nama : Winda Aryani
Jurusan : Teknik Informatika
Semester : Genap, Tahun Akademik : 2019/2020
Judul : Implementasi aplikasi sistem pendukung untuk seleksi *teacher recruitment* berbasis android dengan metode *simple additive weighting* (SAW) di PAUD babel kids pangkalpinang
Dosen Pembimbing : Chandra Kirana, M.Kom

Pert.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
12.	30/05-2020	Konsultasi Database Sistem	
13.	05/06-2020	Konsultasi Perancangan Layar	
14.	11/06-2020	Konsultasi Implementasi tam layar	
15.	18/06-2020	Kons. Proses Perhitungan SAW	
16.	20/06-2020	Konsultasi Bab I, II, III, IV	
17.	24/06-2020	Konsultasi pengujian Aplikasi	
18.	26/06-2020	Konsultasi pengujian Grafik	
19.	30/06-2020	Konsultasi Bab V	
20.	02/07-2020	Konsultasi Bab I, II, III, IV, V	
21.	04/07-2020	Konsultasi format Cover s.d lampiran	
22.	08/07-2020	Konsultasi Cover s.d lampiran	

Pangkalpinang, 13 Juli 2020

Mengetahui,
Pembimbing Skripsi


(Chandra Kirana, M.Kom)
NIDN:0228108501



BABEL KIDS PLAYGROUP & KINDERGARTEN
KOTA PANGKALPINANG
Alamat: Jl. KH. Hasan Basri Sulaiman (Jl. Balai) No. 97
Kel. Rawa Bangun Kec. Taman Sari ☎ (0717) 431 640

Pangkalpinang, 27 Maret 2020

Nomor : 057/PR-01/B-Kids/III/2020
Lampiran : -
Perihal : Balasan Penelitian Skripsi

Kepada Yth.
Pimpinan ISB Atma Luhur
Jl. Jendral Sudirman Kel. Selindung Baru
Bangka Belitung 33172
Di -
Pangkalpinang

Dengan Hormat,
Yang Bertandatangan dibawah ini :
Nama : Ika Hikmatilah, S.I.Kom
Jabatan : Kepala Sekolah

Menerangkan Bahwa :
Nama : Winda Aryani
NIM : 1611500107
Program Studi : Teknik Informatika
Judul Skripsi : Implementasi aplikasi sistem pendukung keputusan untuk seleksi *teacher recruitment* dengan metode *simple additive weighting* (SAW) berbasis android di PAUD Babel Kids Pangkalpinang

Telah kami setuju untuk melaksanakan penelitian pada sekolah kami sebagai syarat penyusunan laporan skripsi .
Demikian Surat ini kami sampaikan dan atas kerjasamanya kami mengucapkan terima kasih.

Kepala Sekolah,

Ika Hikmatilah, S.I.Kom



KARTU KONSULTASI

NIM : 161150107
Nama : Winda Aryani
Jurusan : Teknik Informatika
Semester : Genap, Tahun Akademik : 2019/2020
Judul : Implementasi aplikasi sistem pendukung untuk seleksi *teacher recruitment* berbasis android dengan metode *simple additive weighting* (SAW) di PAUD babel kids pangkalpinang
Pembimbing Lapangan: Ika Hikmatilah, S.I.Kom

Pert.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing Lapangan
1.	27/03-2020	Surat Balasan Riset	ni
2.	28/04-2020	Konsultasi Nilai kriteria	ni
3.	30/04-2020	Konsultasi Nilai Himpunan	ni
4.	30/05-2020	Proses hitung Perangkingan Calon Guru (Metode SAW)	ni
5.	04/07-2020	Permintaan brosur tangan	ni
6.	04/07-20	Permintaan Cap Stempel	ni

Pangkalpinang, 13 Juli 2020
Mengetahui,
Pembimbing Lapangan



(Ika Hikmatilah, S.I.Kom)




BABEL KIDS PLAYGROUP & KINDERGARTEN
KOTA PANGKALPINANG
Alamat: Jl. KH. Hasan Basri Sulaiman (Jl. Balai) No. 97
Kel. Rawa Bangun Kec. Taman Sari ☎ (0717) 431 640

Nilai Data Kriteria

No	Kode Kriteria	Nama Kriteria	Bobot Penilaian	Ket.
1	C-01	Pendidikan Terakhir	25%	Penting
2	C-02	Pengalaman Kerja	30%	Penting
3	C-03	Usia	10%	Penting
4	C-04	Tes Skill	20%	Penting
5	C-05	Wawancara	15%	Penting
Total Jumlah Kriteria			100%	

Pangkalpinang, 27 Maret 2020

Mengetahui
Kepala Sekolah,


Ika Hikmatilah, S.I.Kom



BABEL KIDS PLAYGROUP & KINDERGARTEN
KOTA PANGKALPINANG
 Alamat: Jl. KH. Hasan Basri Sulaiman (Jl. Balai) No. 97
 Kel. Rawa Bangun Kec. Taman Sari ☎ (0717) 431 640

Nilai Data Himpunan

No	Kode Kriteria	Nama Kriteria	Nama Himpunan	Bobot Penilaian
1	C-01	Pendidikan Terakhir	S2	0.8
			S1	0.6
			SMA/SMK	0.4
			SMP	0.2
Bobot Penilaian Kriteria				25%
2	C-02	Pengalaman Kerja	4-5 Tahun	0.8
			2-3 Tahun	0.6
			1-2 Tahun	0.4
			0-1 Tahun	0.2
Bobot Penilaian Kriteria				30%
3	C-03	Usia	< dibawah 21 Tahun	0.6
			21 – 30 Tahun	0.8
			30 – 35 Tahun	0.4
			> diatas 35 Tahun	0.2
Bobot Penilaian Kriteria				10%
4	C-04	Tes Skill	Micro Teaching (Tes Mengajar)	0.6
			Tes Tertulis	0.8
			Tes Kemampuan Berbahasa	0.4
			Tes membuat Media Pembelajaran (APE) untuk anak	0.2
Bobot Penilaian Kriteria				20%
5	C-05	Wawancara	Menanyakan Pertanyaan Standar	0.2
			Memiliki informasi detail tentang pekerjaan yang ditanyakan	0.4

		Memiliki ranting dimensi individu seperti latar belakang atau relevansi sejarah kerja serta kesukaan terhadap pekerjaan	0.6
		Memberikan kesempatan menjawab pertanyaan dengan cepat dan ringkas	0.8
Bobot Penilaian Kriteria			15%

Pangkalpinang, 27 Maret 2020
Mengetahui
Kepala Sekolah,

Ika Hikmatilah, S.I.Kom





BABEL KIDS PLAYGROUP & KINDERGARTEN
KOTA PANGKALPINANG
Alamat: Jl. KH. Hasan Basri Sulaiman (Jl. Balai) No. 97
Kel. Rawa Bangun Kec. Taman Sari ☎ (0717) 431 640

FORM KONSULTASI
APLIKASI SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN UNTUK SELEKSI
TEACHER RECRUITMENT BERBASIS ANDROID DENGAN METODE
SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW) DI PAUD BABEL KIDS
PANGKALPINANG

Nama :
Pekerjaan :

PETUNJUK PENGISIAN

1. Berikan tanda ✓ pada jawaban yang dianggap sesuai
2. Bacalah pertanyaan di bawah dengan teliti
3. Setiap pernyataan hanya membutuhkan satu jawaban

Keterangan

81-100 : Sangat Baik
71-80 : Baik
60-70 : Cukup Baik
0-59 : Tidak Baik

A. Kemudahan Pengguna Teknologi

No	Pernyataan	81-100	71-80	60-70	0-59
1	Fitur-fitur yang ada dalam aplikasi sistem pendukung keputusan untuk seleksi <i>teacher recruitment</i> memberi kemudahan penggunanya	✓			
2	Aplikasi sistem pendukung keputusan untuk seleksi <i>teacher recruitment</i> mudah untuk dipelajari dan dipahami bagi penggunanya	✓			
3	Aplikasi sistem pendukung keputusan untuk seleksi <i>teacher recruitment</i> memiliki proses <i>input</i> yang mudah dipahami	✓			
4	Secara keseluruhan aplikasi sistem pendukung keputusan untuk seleksi <i>teacher recruitment</i> mudah dipahami	✓			

B. Manfaat

No	Pernyataan	81-100	71-80	60-70	0-59
1	Aplikasi sistem pendukung keputusan untuk seleksi <i>teacher recruitment</i> dapat membantu pihak sekolah dalam menyeleksi calon guru/pelamar	✓			
2	Aplikasi sistem pendukung keputusan untuk seleksi <i>teacher recruitment</i> yang dibangun dapat memberikan hasil rekomendasi dari calon guru/pelamar	✓			
3	Aplikasi sistem pendukung keputusan untuk seleksi <i>teacher recruitment</i> dapat meningkatkan efisiensi waktu dalam memperoleh hasil rekomendasi	✓			
4	Aplikasi sistem pendukung keputusan untuk seleksi <i>teacher recruitment</i> lebih mudah mengatasi permasalahan dibanding menggunakan cara manual	✓			

Saran :



KUISIONER PENELITIAN PENGGUNA APLIKASI *TEACHER RECRUITMENT*

Nama : Ika Himmah, S.I. Kom
Umur : 33 Tahun
Alamat : Jl. Bukit Merapi, PkP
Jenis Kelamin : Perempuan
No. Hp : 0812-1375-6152

Pertanyaan 1

No.	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah aplikasi tersebut bisa di install di <i>Smartphone</i> anda ?	✓	
2.	Apakah aplikasi tersebut berjalan tanpa masalah ?	✓	

Pertanyaan 2

No.	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah anda terbantu dengan adanya aplikasi ini ?	✓	
2.	Apakah menurut anda proses hasil seleksi calon guru atau pelamar di aplikasi ini akurat ?	✓	
3.	Apakah aplikasi ini bermanfaat untuk anda pribadi ?	✓	
4.	Apakah penggunaan menu atau fitur aplikasi mudah dipahami ?	✓	
5.	Apakah aplikasi ini mudah dioperasikan ?	✓	
6.	Secara keseluruhan apakah penggunaan aplikasi ini memuaskan?	✓	

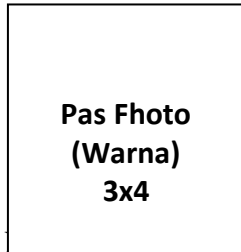
Note :
Lanjutkan ke pertanyaan 2 jika aplikasi bisa di install dan berjalan tanpa masalah.

Versi Android :
Android 1.0 (Apple Pie), 1.1 (Banana Bread), 1.5 (Cupcake), 1.6 (Donut), 2.0 (Eclair), 2.2.9 (Froyo), 2.3 (Gingerbread), 3.0 – 3.2.6 (Honeycomb), 4.0 (Ice Cream Sandwich), 4.1.2 (Jelly Bean), 4.4 (Kitkat), 5.0 (Lollipop), 6.0 (Marshmallow), 7.0 (Nougat), 8.0 (Oreo), 9.0 (Pie).



INSTITUT SAINS DAN BISNIS ATMA LUHUR
Jln. Jend.Sudirman – Selindung Lama Pangkalpinang
Propinsi Kepulauan Bangka Belitung

BIODATA PENULIS SKRIPSI



Pendadaran/lulus Tanggal :
Wisuda Tanggal :

Nama : 1611500107
: Winda Aryani
Jenis Kelamin : Wanita
Tempat & Tanggal lahir : Delas, 19 April 1996
Status : Belum Nikah
Agama : Islam
Program Studi : Teknik Informatika
Pekerjaan saat ini : Karyawan Swasta
(untuk yg sudah kerja lampirkan surat keterangan kerja)
Alamat Rumah Asal : Jl. Desa Delas
No Telpon / HP : 081995425980
Nama Ayah : Yani
Nama Ibu : Rini
Pekerjaan Ayah/Ibu : Petani
Alamat Orang Tua : Jl. Desa Delas
Judul Skripsi : Implementasi aplikasi sistem pendukung untuk
seleksi *teacher recruitment* berbasis android
dengan metode *simple additive weighting* (SAW)
di PAUD babel kids pangkalpinang
Dosen Pembimbing : Chandra Kirana, M.Kom

Pangkalpinang, Juli 2020
Penulis

(Winda Aryani)