



**RANCANG BANGUN APLIKASI REKRUTMEN DAN
SELEKSI KARYAWAN PADA THINK INDONESIA
BERBASIS WEB**

KERJA PRAKTIK



**PROGRAM STUDI
DIII SISTEM INFORMASI**

UNIVERSITAS
Dinamika

**Oleh:
Sandy Eka Fajar Subekti
19390100013**

**FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS DINAMIKA
2022**

**RANCANG BANGUN APLIKASI REKRUTMEN DAN SELEKSI
KARYAWAN PADA THINK INDONESIA BERBASIS WEB**

KERJA PRAKTIK

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk mengerjakan Proyek Akhir



UNIVERSITAS
Dinamika

Oleh:

Nama : Sandy Eka Fajar S
NIM : 19390100013
Program Studi : DIII Sistem Informasi

**FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS DINAMIKA
2022**

**RANCANG BANGUN APLIKASI REKRUTMEN DAN SELEKSI
KARYAWAN PADA THINK INDONESIA BERBASIS WEB**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Sandy Eka Fajar Subekti
NIM: 19390100013

Telah diperiksa dan disetujui
pada tanggal 13 Januari 2022

Pembimbing

A.B. Tjandrarini, S.Si., M.Kom.
NIDN: 0725127001

Penyelia

Dewinta Destarini, S.Psi.
NIP: 199212132019121009



Kerja Praktik ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk mengerjakan Kerja Praktik

Nunuk Wahyuningtyas, M.Kom.
Ketua Program Studi DIII Sistem Informasi

**FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS DINAMIKA**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat dan rahmat yang diberikan oleh-Nya serta doa restu dari kedua orang tua, penulis dapat menyelesaikan pembuatan Laporan Kerja Praktik yang berjudul “Rancang Bangun Aplikasi Rekrutmen dan Seleksi Karyawan pada Think Indonesia Berbasis Web”. Pada laporan kerja praktik ini membahas tentang proses perancangan dan pembuatan system informasi rekrutmen dan seleksi karyawan Online yang dapat membantu perusahaan dalam melakukan tes rekrutmen dan seleksi karyawan .

Dalam pelaksanaan dan pembuatan laporan kerja praktik ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan arahan dari berbagai pihak kepada penulis. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Orang tua yang selalu memotivasi, mendukung, mendoakan, dan menyemangati kepada Penulis untuk menyelesaikan Kerja Praktik ini.
2. Ibu Dewinta Destarini, S.Psi., selaku HRD PT Tokoh Indonesia Muda Eksekutif (Think Indonesia) yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan magang.
3. Bapak Bagus Windi selaku Mentor pada Tim IT dari PT Tokoh Indonesia Muda Eksekutif (Think Indonesia) yang telah membantu dan membimbing penulis untuk mengerjakan proyek ini.
4. Ibu Nunuk Wahyuningtyas, M.Kom selaku Ketua Program Studi DIII Sistem Informasi Universitas Dinamika yang telah memberikan saran dan arahan, motivasi maupun dukungan dalam penyelesaian Kerja Praktik ini.
5. Ibu A.B Tjandrarini, S.Si., M.Kom selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam proses penyelesaian laporan Kerja Praktik.
6. Teman-teman di Universitas Dinamika Surabaya khususnya DIII Sistem Informasi yang selalu menemani, memberikan dukungan, dan membantu penulis.
7. Seluruh pihak dan teman-teman yang belum dapat penulis sebutkan yang selama ini memberikan bantuan dan dukungan kepada Penulis.

Selama masa kerja praktik dan penyusunan laporan ini, penulis menyadari masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis meminta maaf apabila ada kesalahan yang disengaja atau tidak disengaja. Penulis berharap laporan kerja praktik ini bermanfaat bagi penulis dan semua pihak.

Surabaya, 13 Januari 2022

Penulis

**SURAT PERNYATAAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI DAN KEASLIAN APLIKASI**

Sebagai mahasiswa Universitas Dinamika, saya:

Nama : Sandy Eka Fajar S
NIM : 19390100013
Program Studi : DIII Sistem Informasi
Fakultas : Fakultas Teknologi dan Informatika
Jenis Karya : Laporan Kerja Praktik
Judul Karya : **RANCANG BANGUN APLIKASI REKRUTMEN
DAN SELEKSI KARYAWAN PADA THINK
INDONESIA BERBASIS WEB**

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

1. Demi pengembangan Ilmu Pengetahuan, Teknologi dan Seni, saya menyetujui memberikan kepada Universitas Dinamika Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalti Free Right*) atas seluruh isi/sebagian karya aplikasi saya tersebut di atas untuk disimpan, dialihmediakan, dan dikelola dalam bentuk pangkalan data (*database*) untuk selanjutnya dipublikasikan demi kepentingan akademis dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis atau pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.
 2. Karya tersebut di atas adalah karya asli saya, bukan plagiat baik sebagian maupun keseluruhan.
 3. Apabila di kemudian hari ditemukan dan terbukti terdapat tindakan plagiat pada karya aplikasi ini, maka saya bersedia untuk menerima pencabutan terhadap gelar akademik yang telah diberikan kepada saya.
- Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 13 Januari 2022

Yang menyatakan



Sandy Eka Fajar S
NIM. 19390100013

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iv
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI DAN KEASLIAN APLIKASI	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Tujuan Pembuatan Dokumen.....	1
1.2 Deskripsi Umum Perusahaan.....	1
1.2.1 Latar Belakang Perusahaan.....	1
1.2.2 Identitas Perusahaan	2
1.2.3 Struktur Organisasi	2
1.3 Deskripsi Umum Sistem	2
1.3.1 Deskripsi Umum Aplikasi	2
1.3.2 Deskripsi Umum Kebutuhan Aplikasi	8
1.4 Deskripsi Dokumen (Ikhtisar).....	9
BAB II PERANGKAT YANG DIBUTUHKAN	10
2.1 Perangkat Lunak	10
2.2 Perangkat Keras	10
2.3 Kriteria Pengguna Aplikasi.....	10
2.4 Pengenalan dan Pelatihan.....	10
BAB III MENU DAN CARA PENGGUNAAN	20
3.1 Struktur Menu	20
3.2 Penggunaan Aplikasi	20
3.2.1 Halaman Login	21
3.2.2 Halaman dashboard.....	21
3.2.3 Menu.....	22
3.2.4 Log Out.....	28
LAMPIRAN	28

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Struktur Tabel User	3
Tabel 1.2 Struktur Tabel Jenis Tes	3
Tabel 1.3 Struktur Tabel Soal TPA	3
Tabel 1.4 Struktur Tabel Soal MBTI	4
Tabel 1.5 Struktur Tabel Jawaban Peserta	4
Tabel 1.6 Struktur Tabel Nilai	4
Tabel 1.7 Struktur Tabel Nilai MBTI	5
Tabel 1.8 Struktur Tabel Kategori MBTI	5
Tabel 1.9 Struktur Tabel Konversi TPA	5
Tabel 1.10 kebutuhan aplikasi	8



UNIVERSITAS
Dinamika

DAFTAR GAMBAR

Gambar1.1 logo perusahaan.....	1
Gambar1.2 struktur organisai.....	2
Gambar1.3 BPMN mengecek hak akses semua pengguna	6
Gambar1.4 BPMN MDM Admin	6
Gambar1.5 BPMN MDM <i>Applicant</i>	6
Gambar1.6 BPMN MDM Jenis Tes.....	7
Gambar1.7 BPMN MDM Soal Tes recruitment MBTI	7
Gambar1.8 BPMN MDM Soal Test Rekrutmen TPA	7
Gambar1.9 BPMN Pengerjaan Soal.....	8
Gambar3.1 login.....	21
Gambar3.2 dashboard admin	21
Gambar3.3 dashboard <i>applicant</i>	22
Gambar3.4 Menu Admin	22
Gambar3.5 menu peserta.....	23
Gambar3.6 menu jenis tes	23
Gambar3.7 menu soal tes rekrutmen.....	24
Gambar3.8 menu soal tes rekrutmen.....	24
Gambar3.9 tabel soal tes TPA.....	25
Gambar3.10 halaman action.....	25
Gambar3.11 Menu hasil tes TPA	25
Gambar3.12 menu admin	26
Gambar3.13 menu placement.....	26
Gambar3.14 pop up petunjuk pengerjaan	27
Gambar3.15 tampilan soal	27
Gambar3.16 log out.....	28

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Tujuan Pembuatan Dokumen

Dokumen user manual Aplikasi Rekrutmen dan seleksi calon karyawan ini dibuat untuk tujuan sebagai berikut:

1. Menggambarkan dan menjelaskan penggunaan aplikasi Rekrutmen dan seleksi calon karyawan untuk admin, *user peserta*,
2. Sebagai panduan instalasi, konfigurasi dan penggunaan aplikasi Rekrutmen dan Seleksi calon karyawan ini.

Pihak-pihak yang berkepentingan dan berhak menggunakan dokumen ini yaitu:

1. Administrator

Administrator menggunakan dokumen ini sebagai panduan untuk mereka bagaimana cara penggunaan dan pemeliharaan aplikasi.

2. User peserta (calon karyawan)

User peserta menggunakan dokumen ini sebagai panduan penggunaan aplikasi ini sebagaimana hak akses yang diberikan kepada admin yang sebatas pada menu placement tes.

1.2 Deskripsi Umum Perusahaan

1.2.1 Latar Belakang Perusahaan

PT. Tokoh Indonesia Muda Eksekutif adalah perusahaan berskala nasional yang memiliki sejarah dan pengalaman panjang di bidang pendidikan, pelatihan dan penyelenggara sertifikasi. Perusahaan ini berdiri pada 25 Oktober 2018 di Kota Surabaya dengan latar belakang semangat mengembangkan dan mencetak generasi muda yang unggul. Sejak tahun 2018, PT Tokoh Indonesia Muda Eksekutif telah banyak berkontribusi dalam proses development generasi muda bangsa Indonesia melalui THINK INDONESIA dengan mengusung tagline “The Greatest Future Generation”.



Gambar1.1 logo perusahaan

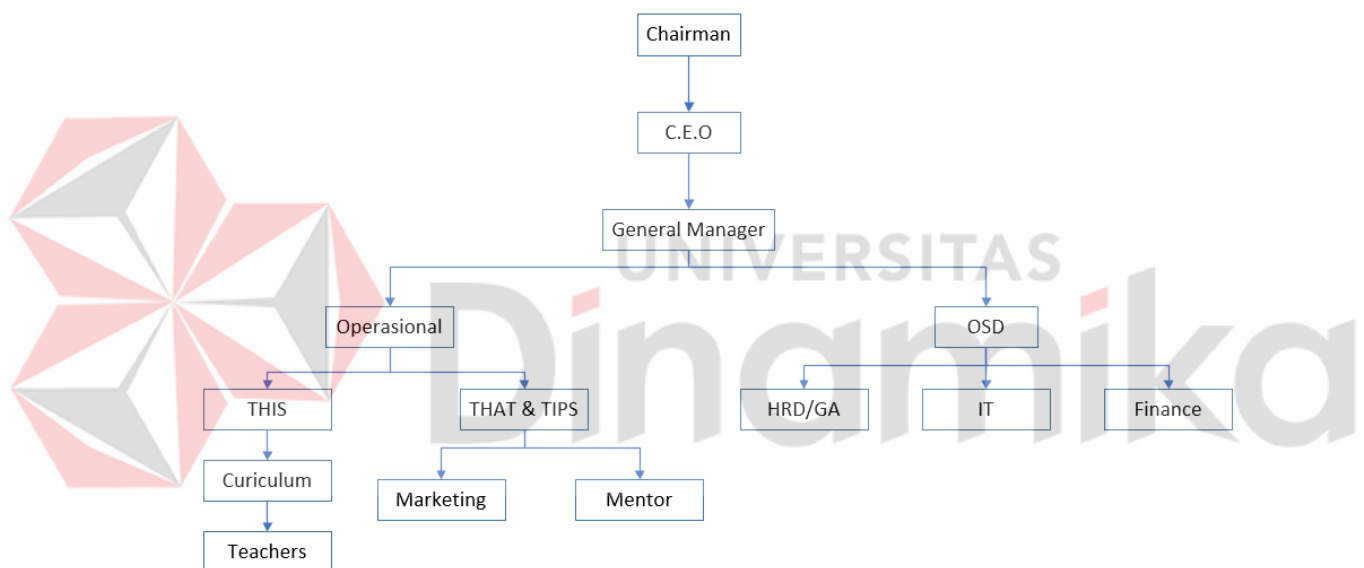
1.2.2 Identitas Perusahaan

PT Toko Indonesia Mudah Eksekutif (Think indonesia) memiliki identitas perusahaan sebagai berikut:

Nama Instansi : PT Toko Indonesia Mudah Eksekutif
 Alamat : Jl. Kebon Agung No.15 Jambangan, Suabaya
 No. Telepon : (031) 8281253 / 08523365699
 Website : www.thinkindonesia.co.id
 Email : thinkindonesiamuda@gmail.com

1.2.3 Struktur Organisasi

Pada Gambar 1.2 merupakan struktur organisasi dari PT Tokoh Indonesia Mudah Eksekutif



Gambar1.2 Struktur Organisasi PT Tokoh Indonesia Muda Ekseskutif

1.3 Deskripsi Umum Sistem

1.3.1 Deskripsi Umum Aplikasi

Deskripsi umum Aplikasi Rekrutmen dan Seleksi Karyawan yang dikembangkan, fungsi utama Aplikasi Rekrutmen dan Seleksi Karyawan yang dikembangkan yang akan diberikan kepada pengguna serta karakteristik pengguna yang meliputi pembagian kelompok pengguna seperti pekerjaan dan hak akses ke aplikasi.

A. Struktur tabel

struktur tabel dari aplikasi rekurtmen dan seleksi karyawan Think indonesia. Terdapat 9 tabel. Tabel – tabel tersebut adalah sebagai berikut:

1. Struktur tabel User

Primary key : id_user

Foreign key : -

Fungsi : Menyimpan data admin & user(peserta) dan dibedakan Menurut level

Tabel 1.1 Struktur Tabel User

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
1.	Id_user	int	99	Primary Key
2.	Nama	varchar	99	-
3.	Username	varchar	99	-
4.	Password	varchar	99	-
5.	Nomer	varchar	99	-
6.	Email	varchar	99	-
7.	Telepon	varchar	99	-
8.	Level	INT	3	-

2. Struktur tabel Jenis Tes

Primary key : Id_Jenis_tes

Foreign key : -

Fungsi : menyimpan data jenis tes

Tabel 1.2 Struktur Tabel Jenis Tes

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
1.	Id_Jenis_tes	int	99	Primary Key
2.	Nama_tes	varchar	99	
3.	Tujuan	text	-	
4.	Type_tes	varchar	99	
5.	Waktu	int	99	
6.	Petunjuk	text	-	

3. Struktur tabel Soal TPA

Primary key : Id_soal_tpa

Foreign key : Id_jenis_tes

Fungsi : menyimpan data soal tpa dan jawaban

Tabel 1.3 Struktur Tabel Soal TPA

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
1.	Id_soal_tpa	int	99	Primary Key
2.	Soal	Longtext	-	
3.	Jawaban_A	Longtext	-	
4.	Jawaban_B	Longtext	-	
5.	Jawaban_C	Longtext	-	

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
6.	Jawaban_D	Longtext	-	
7.	Kunci_jawaban	text	-	
8.	Id_jenis_tes	int	99	Foreign Key

4. Struktur tabel Soal MBTI

Primary key : Id_soal_mbti

Foreign key : Id_kategori, Id_jenis_tes

Fungsi : menyimpan data soal mbti

Tabel 1.4 Struktur Tabel Soal MBTI

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
1.	Id_soal_mbti	int	99	Primary Key
2.	No_soal	int	99	-
3.	Soal	Longtext	-	
4.	Id_kategori	int	99	Foreign Key
5.	Id_jenis_tes	int	99	Foreign Key

5. Struktur tabel jawaban peserta

Primary key : Id_jawaban_peserta

Foreign key : Id_soal

Fungsi : menyimpan jawaban dari tes MBTI dan tes TPA peserta

Tabel 1.5 Struktur Tabel Jawaban Peserta

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
1.	Id_jawaban_peserta	int	99	Primary Key
2.	id_user	int	99	Foreign Key
3.	Id_jenis_tes	int	99	Foreign Key
4.	Id_soal	int	99	Foreign Key
5.	jawaban	jawaban	-	-

6. Struktur tabel Nilai

Primary key : Id_nilai

Foreign key : id_user, Id_test, Kode_mbti

Fungsi : menyimpan data nilai peserta menjumlah nilai peserta

Tabel 1.6 Struktur Tabel Nilai

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
1.	Id_nilai	Int	99	Primary Key
2.	id_user	Int	99	Foreign Key
3.	Id_test	Int	99	Foreign Key
4.	Jawaban_benar	Int	3	-
5.	Jawaban_salah	Int	3	-
6.	Jawaban_kosong	Int	3	-
7.	Nilai	int	3	-
8.	Hasil_mbti	text	-	-
9.	Kode_mbti	varchar	4	Foreign Key

7. Struktur tabel Nilai MBTI

Primary key : Id_nilai_mbti

Foreign key : -

Fungsi : menyimpan data nilai peserta

Tabel 1.7 Struktur Tabel Nilai MBTI

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
1.	Id_nilai_mbti	Int	99	Primary Key
2.	Kode_mbti	Int	99	-
3.	keterangan	Text	-	-

8. Struktur tabel kategori MBTI

Primary key : Id_kategori

Foreign key : -

Fungsi : terdapat data kategori untuk mengkonversi data kategori
Dari peserta

Tabel 1.8 Struktur Tabel Kategori MBTI

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
1.	Id_kategori	Int	99	Primary Key
2.	Nama_kategori	text	-	-
3.	Kode_konversi	varchar	99	-

9. Struktur Tabel konversi TPA

Primary key : Id_konversi

Foreign key : -

Fungsi : terdapat data klasifikasi untuk menentukan IQ Peserta

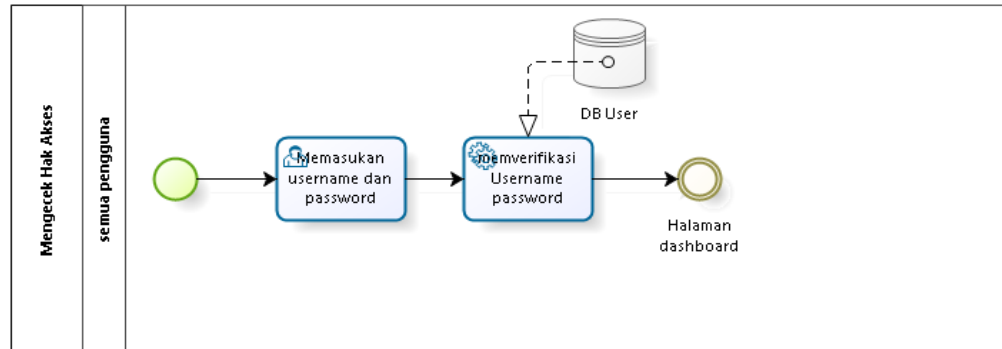
Tabel 1.9 Struktur Tabel Konversi TPA

No.	Field	Type Data	Length	Constraint
1.	Id_konversi	Int	99	Primary Key
2.	skor	int	99	-
3.	IQ	Double	-	-
4.	Klasifikasi	Varchar	99	-

B. Alur proses bisnis (BPMN)

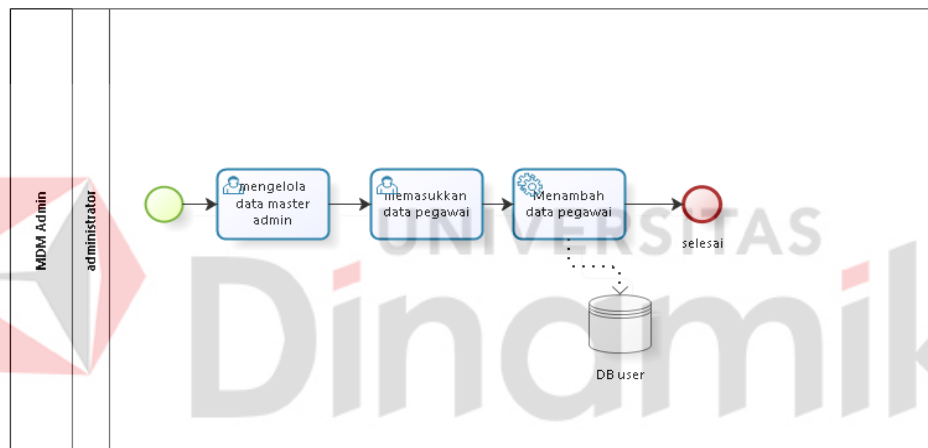
Berikut ini merukan alur proses bisnis (BPMN). Dari aplikasi rekrutment dan seleksi karyawan Think Indonesia.

1. Mengecek hak akses semua pengguna



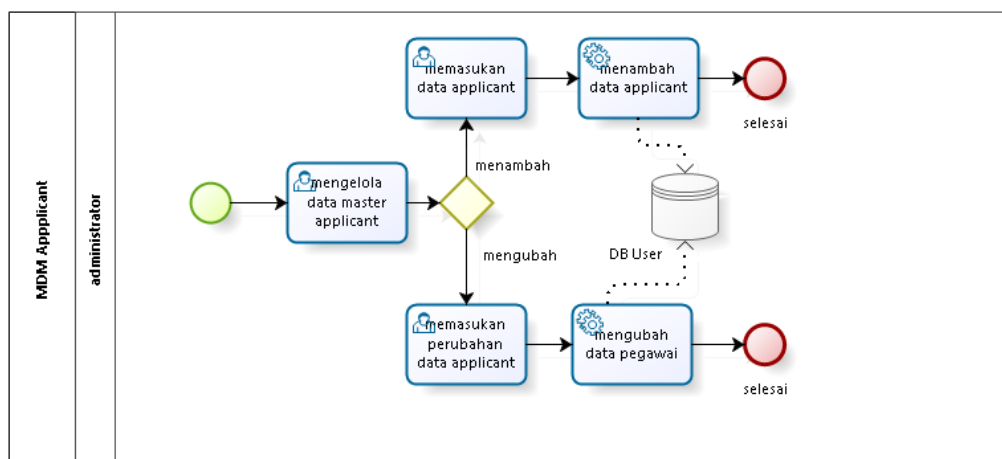
Gambar1.3 BPMN mengecek hak akses semua pengguna

2. MDM Admin



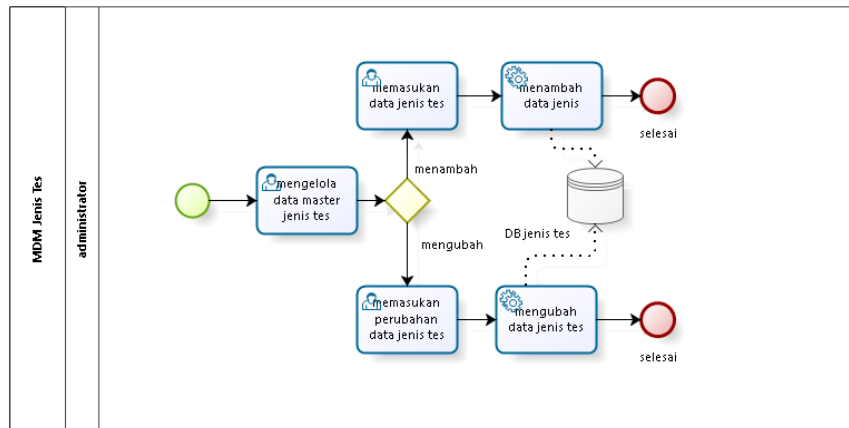
Gambar1.4 BPMN MDM Admin

3. MDM Applicant



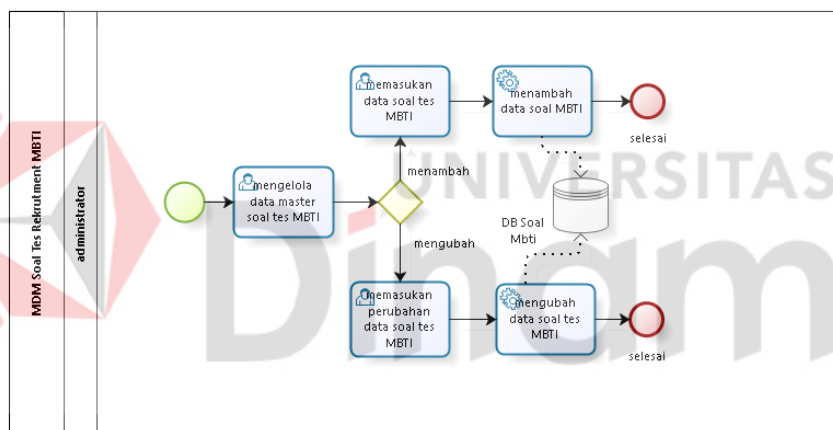
Gambar1.5 BPMN MDM Applicant

4. MDM Jenis Tes



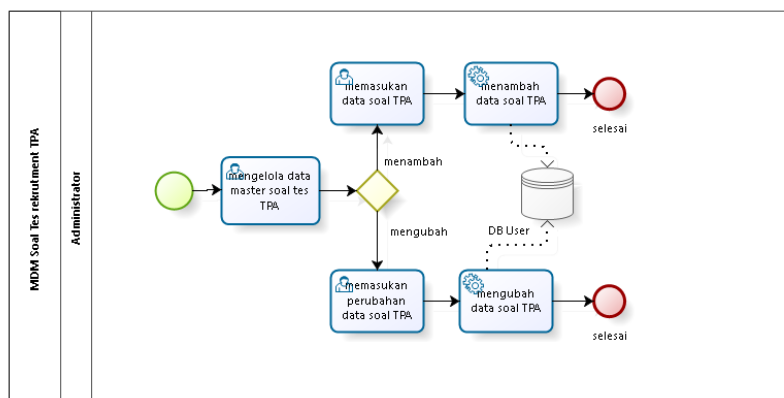
Gambar1.6 BPMN MDM Jenis Tes

5. MDM Soal Tes Recruitment MBTI



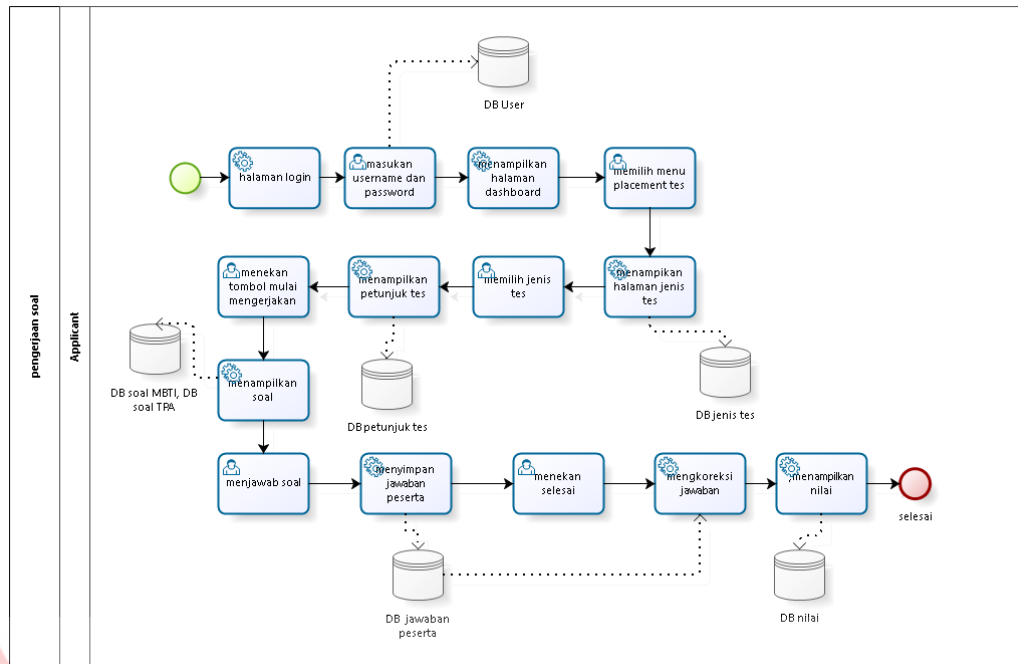
Gambar1.7 BPMN MDM Soal Tes recruitment MBTI

6. MDM Soal Tes Rekrutmen TPA



Gambar1.8 BPMN MDM Soal Test Rekrutmen TPA

7. Pengerjaan soal



Gambar1.9 BPMN Pengerjaan Soal

1.3.2 Deskripsi Umum Kebutuhan Aplikasi

Deskripsi umum kebutuhan aplikasi yang akan diimplementasikan meliputi semua informasi yang bersifat teknis yang menjadi acuan dalam pengembangan aplikasi. kebutuhan aplikasi tersebut berada pada Gambar 1.10:

Tabel 1.10 kebutuhan aplikasi

PENGGUNA	FUNGSIONAL
Admin	1. Mengecek hak akses 2. Mengelola data master
User peserta	1. Mengecek Hak Akses 2. Pengerjaan Soal

a. admin

1. mengecek hak akses

Pengguna Admin memiliki fungsi mengecek hak akses agar dapat mengakses halaman pada dashboard admin.

2. mengelola data master

admin memiliki fungsi untuk mengelola data admin, data applicant, data jenis tes, data soal MBTI, data soal TPA.

b. applicant

1. mengecek hak akses
applicant memiliki fungsi mengecek hak akses. agar dapat masuk ke halaman dashboard applicant
2. untuk fungsi pengerjaan soal terdapat 3 jenis soal yang nantinya dapat diakses dan dikerjakan oleh applicant.

1.4 Deskripsi Dokumen (Ikhtisar)

Dokumen ini dibuat untuk memberikan panduan penggunaan Aplikasi Rekrutmen dan Seleksi pada Karyawan Think Indonesia. Dokumen ini berisikan informasi sebagai berikut:

BAB I

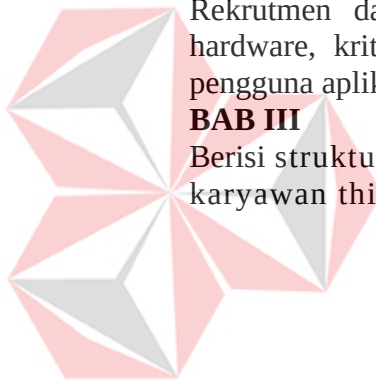
Berisi informasi umum tentang perusahaan seperti latar belakang perusahaan, identitas perusahaan hingga struktur organisasi perusahaan, dan membahas tentang struktur aplikasi, alur bisnis dan deskripsi umum kebutuhan aplikasi.

BAB II

Berisi pembahasan perangkat yang dibutuhkan untuk penggunaan aplikasi Rekrutmen dan Seleksi karyawan meliputi perangkat lunak dan perangkat hardware, kriteria pengguna aplikasi. Serta pengenalan dan pelatihan kepada pengguna aplikasi nantinya.

BAB III

Berisi struktur menu dan penggunaan pada aplikasi rekrutmen dan seleksi karyawan think indonesia.



UNIVERSITAS
Dinamika

BAB II

PERANGKAT YANG DIBUTUHKAN

2.1 Perangkat Lunak

Perangkat lunak yang digunakan dalam pengujian sistem aplikasi rekruitment dan seleksi karyawan adalah:

1. Windows sebagai *Operating System*.
2. Sublime sebagai Editor Kode.
3. Google Chrome sebagai *Tools* Penjelajah (*Web Browser*).

2.2 Perangkat Keras

Perangkat keras yang dipakai pada pengujian aplikasi ini adalah:

1. Komputer atau Laptop dengan spesifikasi prosesor Intel(R) Core™ i5- 6500 CPU @ 3.20GHz 2.19 GHz RAM : 4GB atau yang lebih tinggi
2. Mouse sebagai peralatan pendamping
3. Monitor sebagai peralatan pendamping
4. Keyboard sebagai peralatan pendamping.

2.3 Kriteria Pengguna Aplikasi

Pengguna aplikasi yang akan menggunakan aplikasi ini terutama dari sisi admin dan applicant adalah sebagai berikut:

- a. admin
 1. Memiliki pemahaman tentang antar muka komputer
 2. Memiliki pemahaman proses bisnis data rekrutmen dan seleksi karyawan
- b. Applicant
 1. Meliki pemahaman tentang antar komputer
 2. Memiliki hak akses

2.4 Pengenalan dan Pelatihan

Sumber daya manusia yang terlibat dalam operasional penggunaan aplikasi ini sehari-hari terlebih dahulu diberikan pengenalan dan pelatihan yang cukup untuk menggunakan aplikasi Rekrutmen dan seleksi karyawan ini .

BAB III

MENU DAN CARA PENGGUNAAN

3.1 Struktur Menu

Adapun struktur menu pada Aplikasi rekrutmen dan seleksi karyawan think indonesia adalah sebagai berikut:

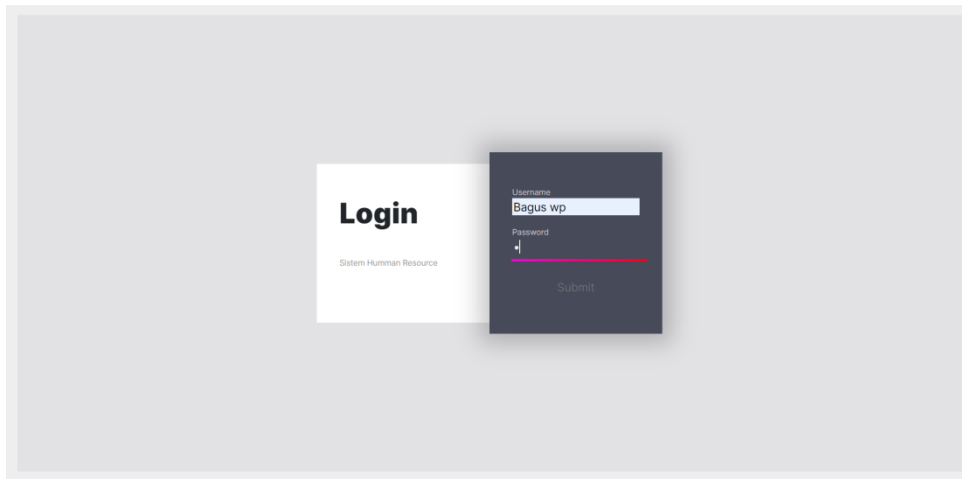
- a. Bagian admin
 1. Menu Dashboard
 2. Peserta
 - 2.1 Tambah data
 - 2.2 Edit data
 - 2.3 Data peserta
 3. Jenis tes
 - 3.1 Tambah data tes
 - 3.2 Edit data tes
 4. Soal tes rekrutment
 - 4.1 Tambah soal tes
 - 4.2 Edit soal tes
 5. Hasil test
- b. Bagian Peserta
 1. Placement tes
 - 1.1 Mulai kerjakan soal tes MBTI
 - 1.2 Mulai kerjakan soal tes TPA Verbal
 - 1.3 Mulai kerjakan soal tes TPA kuantitatif
 - 1.4 3Mulai kerjakan soal tes TPA kuantitatif

3.2 Penggunaan Aplikasi

Pada bagian ini akan dijelaskan mengenai tata cara memasukkan data sebagai data sumber melalui alamat situs yang telah disediakan, setiap kapan data harus dimutakhirkan, tata cara penggunaan laporan statis dan dinamis.

3.2.1 Halaman Login

Pada Gambar 3.1 Terdapat halaman login dan juga terdapat kolom untuk mengisi *username* dan *password* dari admin dan *applicant*, apabila sudah mengisi *username* dan *password* dengan benar maka tekan tombol login agar mengarah pada halaman dashboard



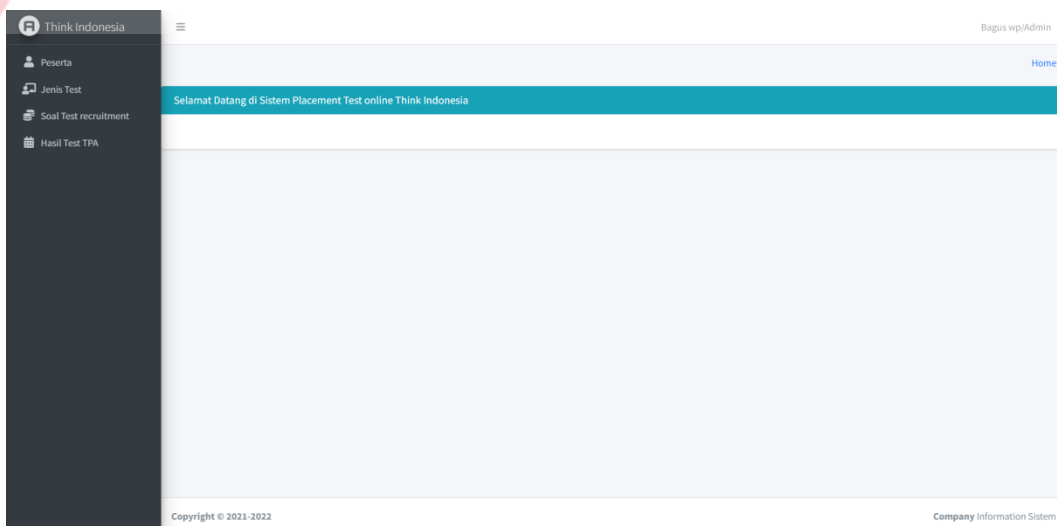
Gambar 3.1 login

3.2.2 Halaman dashboard

Berikut merukapakan tampilan halaman dashboard untuk pengguna admin dan applicant

a. Dashboard admin

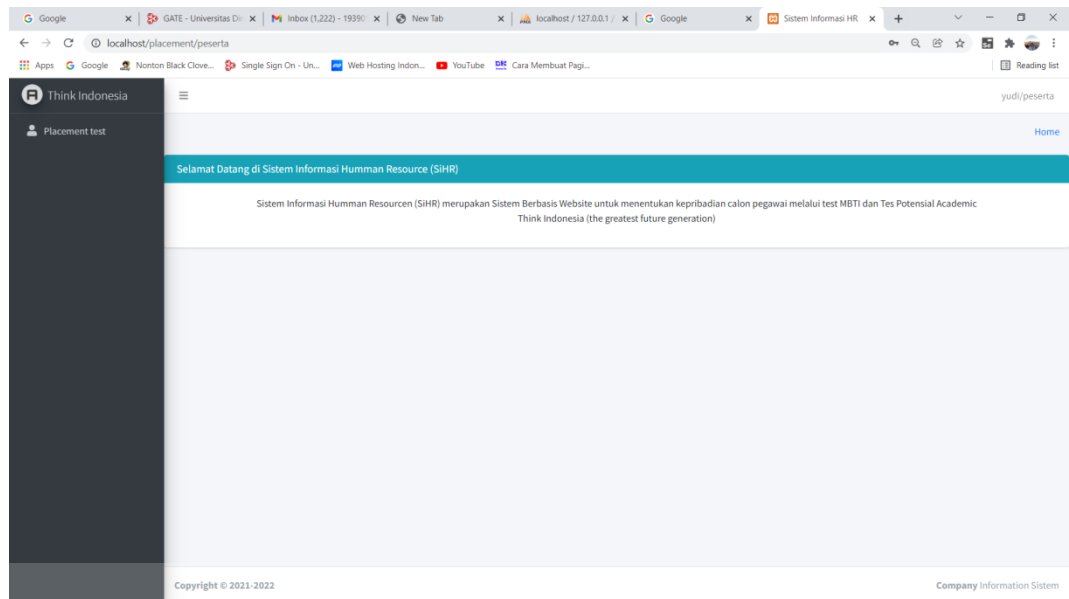
Pada Gambar3.2 merupakan tampilan dashboard admin. Terdapat sebuah tulisan yang bertuliskan “selamat datang di sistem placement tes online”



Gambar3.2 dashboard admin

b. Dashboard applicant

Pada Gambar3.3 merupakan tampilan untuk halaman dashboard *applicant*



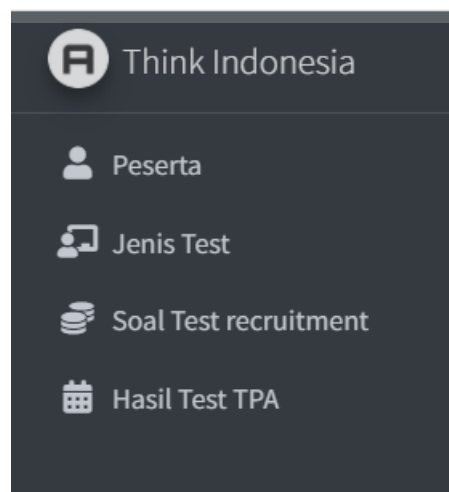
Gambar3.3 dashboard applicant

3.2.3 Menu

Berikut merupakan tampilan dari halaman administrator dan *applicant*. Terdapat perbedaan antara menu administrator dan *applicant*

a. Menu Admin

Gambar 3.4 terdapat menu dari halaman admin yang terdapat 4 menu yaitu peserta, jenis test, soal tes MBTI, Hasil Test TPA.



Gambar 3.4 Menu Admin

Gambar 3.5 Merupakan halaman pada menu peserta. Di halaman menu peserta terdapat fitur tambah data admin dan applicant. *Applicant* yang telah di inputkan akan tersimpan di tabel.

Tambah Data

Level: ☐ admin ☒ applicant

Nama: Yudi prasetyo

Username: yudi

Password: ***

Email: 19390100013@dinamika

Nomer peserta: 003

Nomer HP: 0896332566676

[Save](#)

Mentor Table

#	Level	Nama(User Name)	Password	Email	Nomer	Nomer HP	Action
	applicant	sandyefs (sandy)	c4ca4238a0b923820dcc509a6f75849b	19390100013@dinamika	001	0896332566676	Edit
	applicant	rizal (rizal)	c4ca4238a0b923820dcc509a6f75849b	rizal@think.co.id	002	55444666	Edit

Gambar3.5 menu peserta

Gambar3.6 Merupakan halaman menu pada jenis tes. Di halaman menu jenis tes juga terdapat tambah data yang berfungsi untuk menambahkan jenis tes yang akan di tampilkan

Tambah Data

Nama: Test TPA 2

Tujuan:
 untuk mengetahui potensi akademik peserta

Type: Pilihan Ganda

Waktu Pengerjaan (Detik): 2100

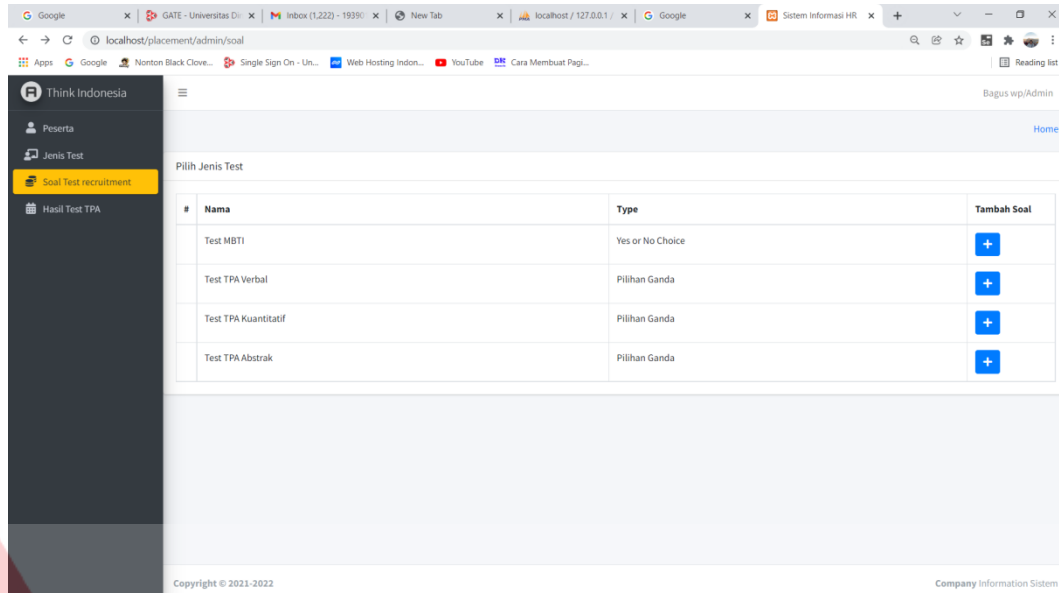
[Save](#)

Mentor Table

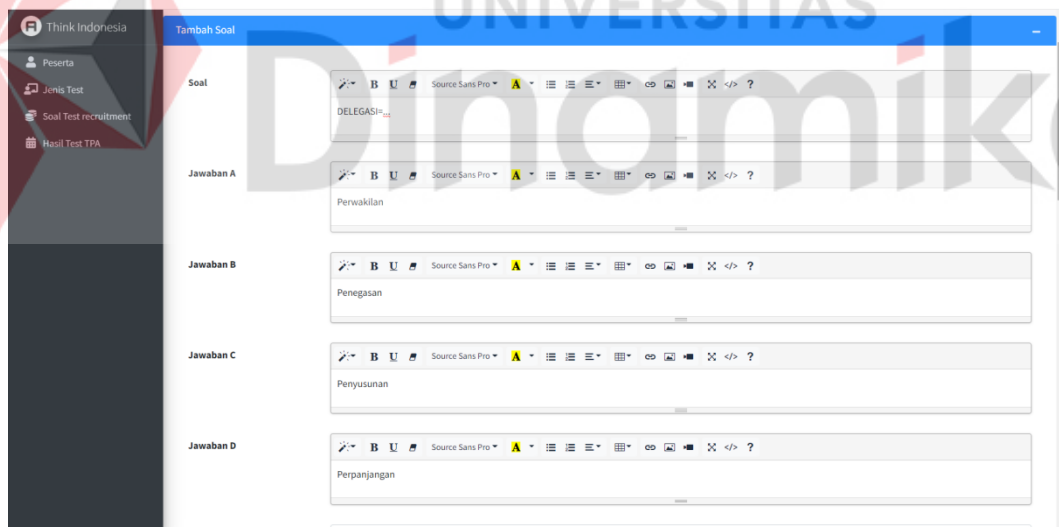
#	Nama	Tujuan	Type	Waktu Pengerjaan (Menit)	Petunjuk Pengerjaan	Action
	Test MRTI	Untuk Mengetahui Raskar	Yes or No	10	...lihat jawaban yang sesuai dengan diri kalian	Edit

Gambar3.6 menu jenis tes

Gambar3.7 merupakan halaman menu untuk soal tes rekrutmen. di menu soal test recruitment terdapat 4 jenis tes dan terdapat fitur tambah soal yang berfungsi untuk menambah soal dari setiap jenis tes.

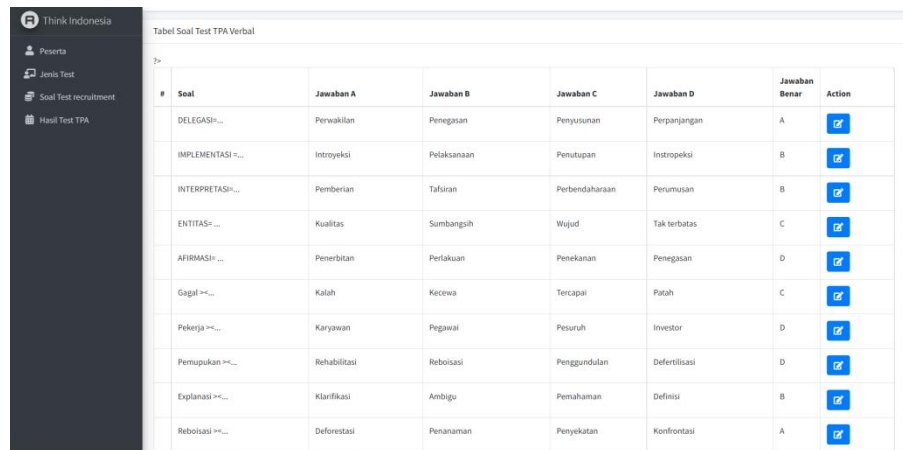


Gambar3.7 menu soal tes rekrutmen



Gambar 3.8 menu soal tes rekrutmen

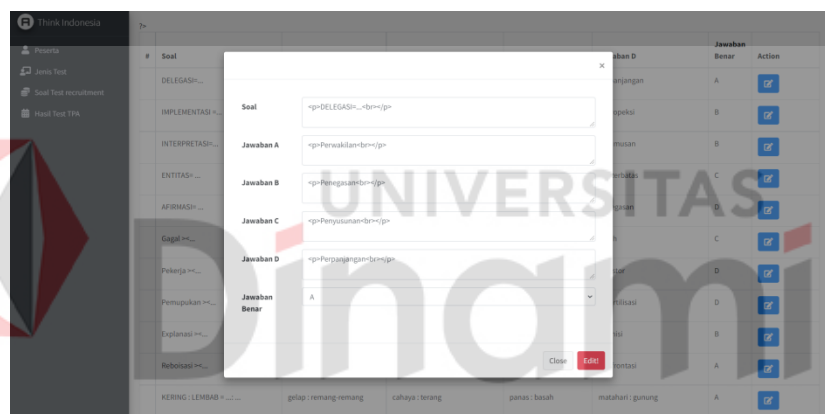
Gambar 3.8 merupakan tampilan dari fitur tambah soal



#	Soal	Jawaban A	Jawaban B	Jawaban C	Jawaban D	Jawaban Benar	Action
1	DELEGASI...	Penwakilan	Penegasan	Penyusunan	Perpanjangan	A	[Action]
2	IMPLEMENTASI...	Introyeksi	Pelaksanaan	Penutupan	Introyeksi	B	[Action]
3	INTERPRETASI...	Pemberian	Tafsiran	Perbendaharaan	Perumusan	B	[Action]
4	ENTITAS...	Kualitas	Sumbangsih	Wujud	Tak terbatas	C	[Action]
5	AFIRMASI...	Penerbitan	Pertakuan	Penekanan	Penegasan	D	[Action]
6	Gagal <=...	Kalah	Kecewa	Tercapai	Patah	C	[Action]
7	Pekerja <=...	Karyawan	Pegawai	Pesuruh	Investor	D	[Action]
8	Penutupan <=...	Rehabilitasi	Reboisasi	Penggundulan	Defertisasi	D	[Action]
9	Explansi <=...	Klarifikasi	Ambigu	Pemahaman	Definisi	B	[Action]
10	Reboisasi <=...	Deforestasi	Penanaman	Penyekatan	Konfrontasi	A	[Action]

Gambar3.9 tabel soal tes TPA

Gambar3.9 Setelah menginputkan di tambah soal maka akan tersimpan di tabel soal test TPA. Di tabel soal TPA terdapat action seperti pada Gambar 3.10 yang berfungsi untuk mengedit data soal.



Soal

Jawaban A

Jawaban B

Jawaban C

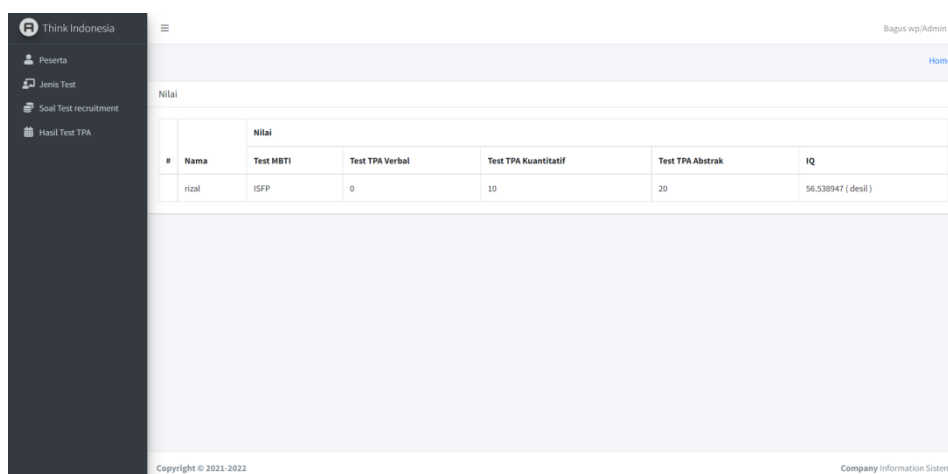
Jawaban D

Jawaban Benar

Close Simpan

Gambar3.10 halaman action

Gambar 3.11 merupakan halaman yang menampilkan hasil tes TPA dari setiap applicant yang telah melakukan tes rekrutmen dan seleksi

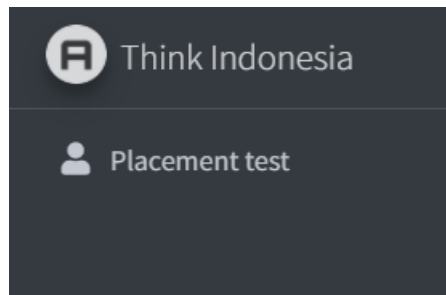


#	Nama	Test MBTI	Test TPA Verbal	Test TPA Kuantitatif	Test TPA Abstrak	IQ
1	rizal	ISFP	0	10	20	56.538947 (desil)

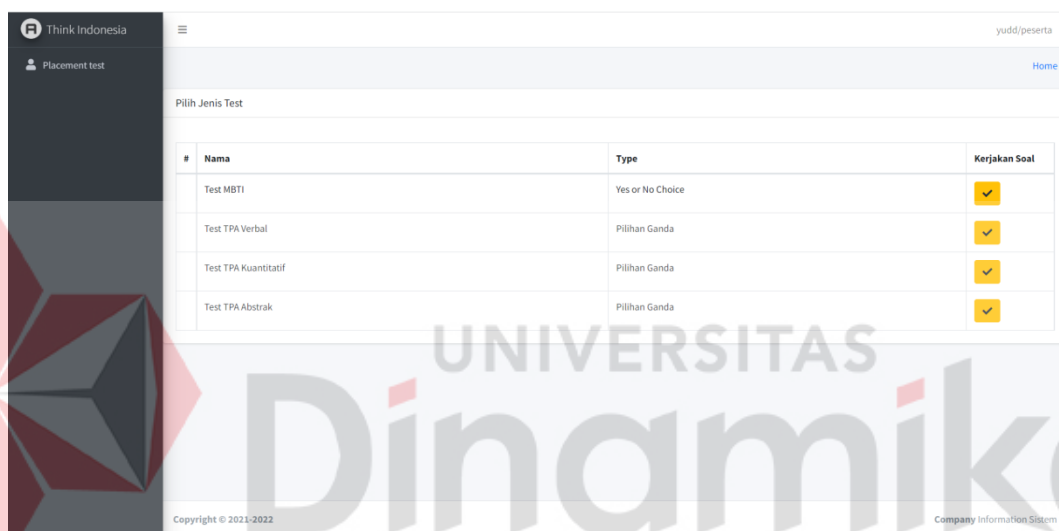
Gambar 3.11 Menu hasil tes TPA

b. Menu *Applicant*

Gambar 3.12 Merupakan tampilan dari menu yang terdapat pada *applicant*. Di menu *applicant* hanya ada 1 menu yaitu placement tes

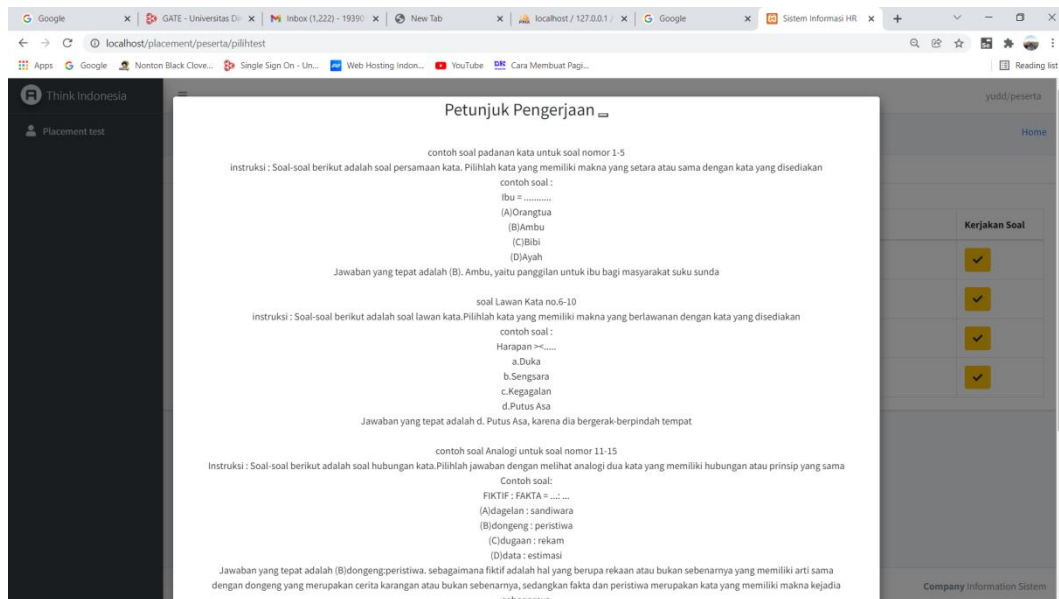


Gambar 3.12 menu admin



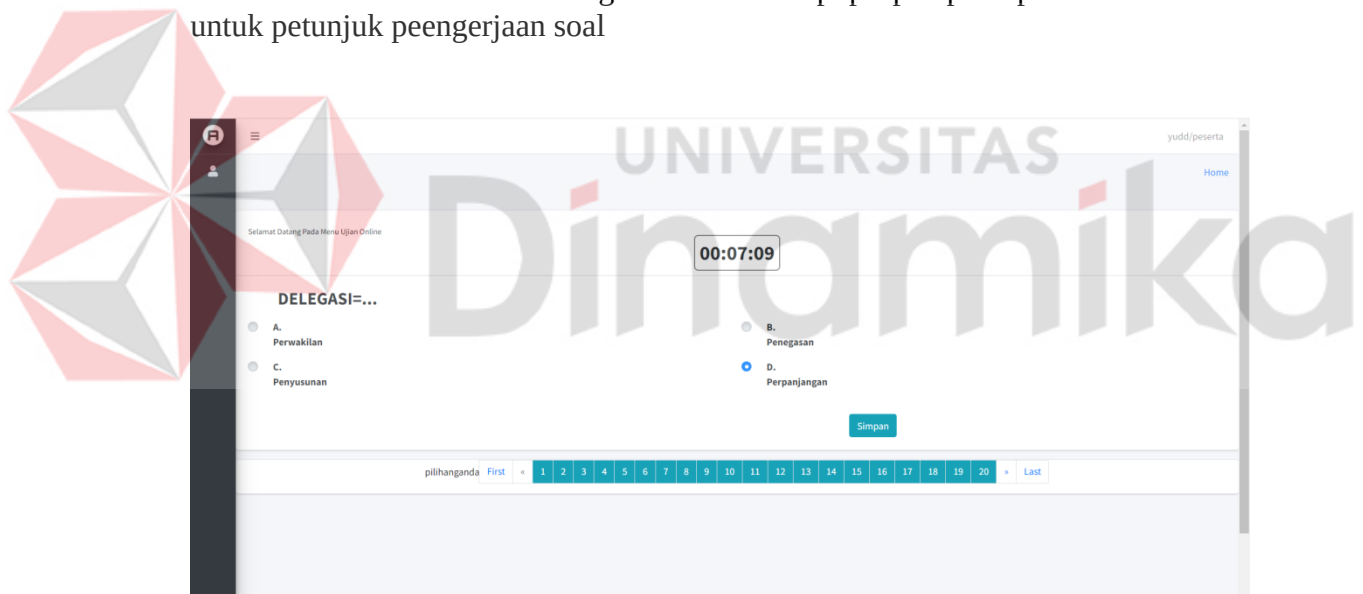
Gambar 3.13 menu placement

Setelah menekan menu placement tes maka akan tampil seperti pada Gambar 3.13 di halaman placement tes berisi jenis tes yang akan di kerjakan oleh *applicant*, di setiap jenis tes juga terdapat tombol untuk mulai mengerjakan soal.



Gambar 3.14 pop up petunjuk pengerjaan

Setelah menekan tombol kuning akan muncul pop up seperti pada Gambar 3.14 untuk petunjuk pengerjaan soal

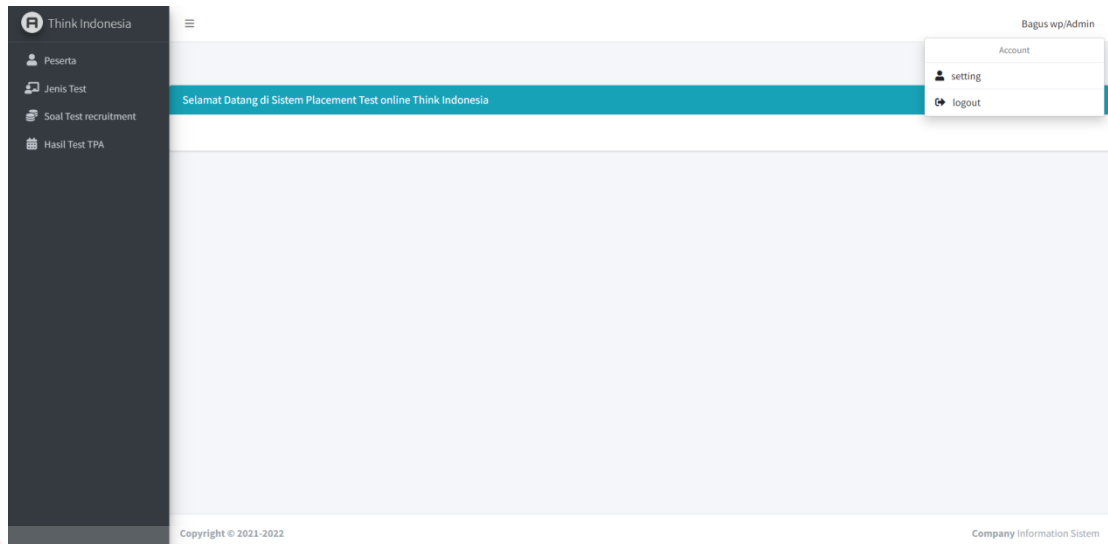


Gambar 3.15 tampilan soal

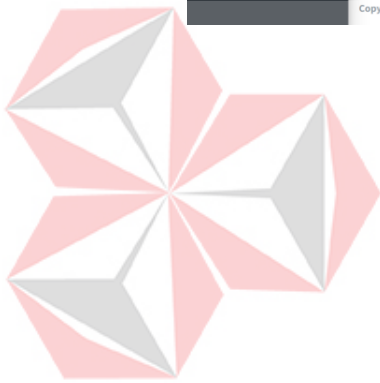
Gambar 3.15 merupakan tampilan dari soal yang akan ditampilkan pada *applicant*

3.2.4 Log Out

Gambar 3.16 Merupakan tampilan untuk log out yang dimana tombol terletak pada pojok kanan pada nama pemilik akun.



Gambar 3.16 log out



UNIVERSITAS
Dinamika