



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00201942558, 17 Juni 2019

Pencipta

Nama : **Sucipto**
Alamat : Jl. Jamsaren 1 No 9D RT 01 RW 01, Kel. Jamsaren, Kec. Pesantren,
, Kota Kediri, Jawa Timur, 64132
Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Universitas Nusantara PGRI Kediri**
Alamat : Jl. KH. Achmad Dahlan, No 76, Mojoroto, Kota Kediri, Jawa Timur,
64112
Kewarganegaraan : Indonesia
Jenis Ciptaan : **Program Komputer**
Judul Ciptaan : **Sistem Informasi Tracer Study Berbasis Web Terintegrasi Bot
Telegram**
Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah
Indonesia : 1 Mei 2019, di Kota Kediri
Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut
pertama kali dilakukan Pengumuman.
Nomor pencatatan : 000143944

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.
NIP. 196611181994031001



Modul Aplikasi

Sistem Informasi
Tracer Study
Berbasis Web
Terintegrasi Bot
Telegram

Sucipto, M.Kom

Produk ini dibiayai oleh :

Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat

Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan

Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi

Berdasarkan Surat Keputusan Nomor **7/E/KPT/2019** tanggal 19 Februari 2019 dan Perjanjian / Kontrak Nomor **113/SP2H/LT/DRPM/2019** tanggal 11 Maret 2019; Nomor **042/SP2H/LT/MONO/L7/2019** tanggal 26 Maret 2019; Nomor **0448.01/UNP-Kd/IV/2019** tanggal 1 April 2019

Kata Pengantar

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah Subhanahu wa ta'ala karena dengan rahmat dan hidayah-Nyalah kami dapat menyelesaikan makalah tentang Modul Aplikasi Tracer Study Berbasis Web Terintegrasi Bot Telegram ini dengan baik meskipun banyak kekurangan didalamnya.

Kami berharap modul panduan ini dapat memberi kemudahan pengoperasian aplikasi. Kami menyadari sepenuhnya bahwa modul ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh sebab itu, kritik, saran serta usulan demi perbaikan makalah ini sangat kami harapkan.

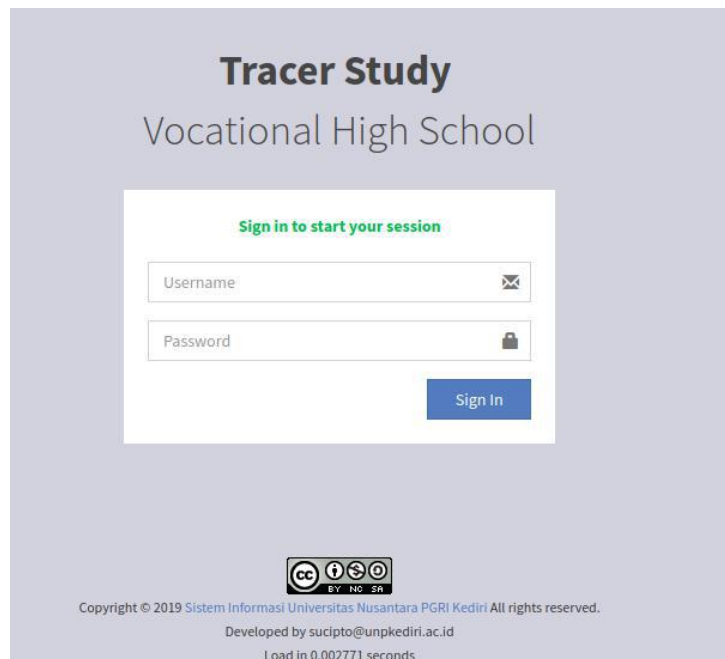
Semoga makalah ini bisa dipahami dengan baik oleh pembaca dan berguna untuk semua. Kami mohon maaf apabila terdapat kesalahan yang kurang berkenan dan kami mohon kritik dan saran yang membangun dari pembaca untuk kebaikan di masa yang akan datang.

Kediri, Mei 2019

DAFTAR ISI

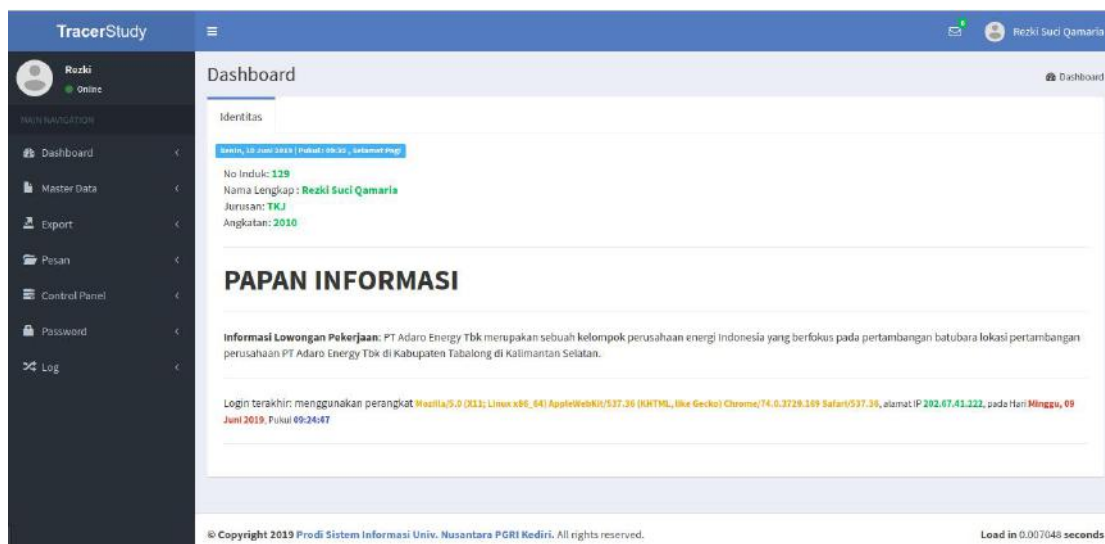
Halaman Judul	i
Kata Pengantar	ii
Daftar Isi	iii
Bab 1 Modul Pengelola	1
Halaman Login	1
Halaman Dashboard	1
Halaman Statistik Alumni	2
Halaman Data Alumni	2
Halaman Ekspor Penelusuran	4
Halaman Pesan	5
Halaman Control Panel	6
Halaman Password	7
Halaman Log	7
Bab 2 Modul Alumni	9
Halaman Login	9
Halaman Dashboard	9
Halaman Penelusuran Alumni	10
Halaman Pesan	15
Halaman Password	16
Halaman Log	17
Bab 3 Penutup	18

BAB 1 MODUL PENGELOLA



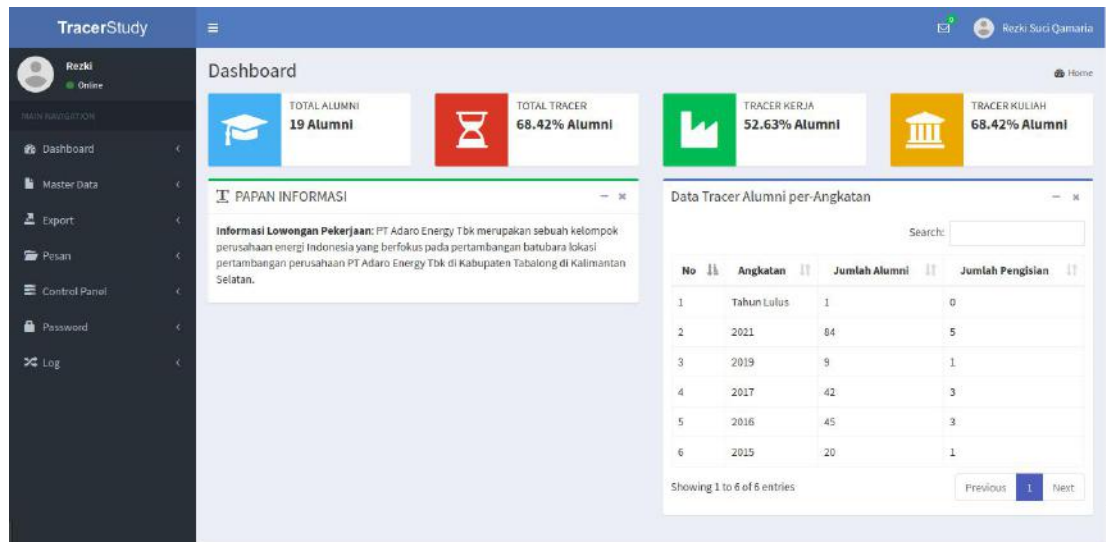
Gambar 1.1. Halaman Login

Halaman awal untuk akses penelusuran alumni dengan mengakses alamat tracer.<domain sekolah>. Pada gambar 1.1 merupakan halaman login yang digunakan oleh alumni dan pengelola untuk masuk kedalam sistem informasi penelusuran alumni. Username alumni didapatkan dengan mendaftar melalui aplikasi telegram. Halaman login dapat diakses oleh alumni ketika terdapat tulisan “Sign in to start your session”.



Gambar 1.2. Halaman Awal

Halaman awal akan muncul ketika Berhasil login. Gambar 1.2 merupakan tampilan awal user pengelola dan user alumni. Halaman ini berisi mengenai detail user dan papan informasi yang dapat berisi informasi lowongan pekerjaan, reuni, maupun informasi mengenai sekolah.



Gambar 1.3. Halaman Statistik Alumni

Halaman statistik alumni berisi informasi mengenai jumlah alumni yang terdaftar, alumni yang telah mengisi tracer study. Gambar 1.3 dapat diakses pada menu Dashboard>Home.

The screenshot shows the TracerStudy Data Identitas page. It has a sidebar with navigation links: Dashboard, Master Data, Export, Pesan, Control Panel, Password, and Log. The main content area has a header 'Data Identitas' and a user profile 'Rezki Suci Qamaria'. Below the header are two buttons: 'Tambah' and 'Import'. Below the buttons is a search bar and a 'Show 10 entries' dropdown. Below the search bar is a table with columns: NIS, Password, Nama Alumni, Jurusan, Angkatan, and Aksi. The table shows data for ten alumni.

NIS	Password	Nama Alumni	Jurusan	Angkatan	Aksi
129		Rezki Suci Qamaria	TKJ	2019	
123		Sucipto	TKJ	2019	
1187/583.076		Rico Indra Aryadi	agrobisnis	2016	
0029		Feri Tri-Hariyanto	Sistem Informasi	2021	
0028		Nur Lathif Dhoni Fatma	Sistem Informasi	2017	
0027		TAMORA NONIA WIJAYA	SISTEM INFORMASI	2021	
0024		Styawan Ardiananto	sistem informasi	2021	
0021		NAUFAL RIZQULLOH	SISTEM INFORMASI	2017	

Gambar 1.4. Data Alumni

Halaman pada gambar 1.4 merupakan halaman daftar alumni yang terdaftar. Pada halaman tersebut berisi mengenai data alumni. Pengelola dapat menambahkan alumni. Penambahan data alumni terdapat dua macam cara. Penambahan dilakukan satu-persatu dapat dilakukan dengan klik tombol “tambah” seperti pada gambar 1.5.

Penambahan berupa impor dapat dilakukan dengan klik tombol “impor” seperti pada gambar 1.6.

The screenshot displays the 'Input Identitas Alumni' form in the TracerStudy application. The form contains the following fields: 'No Induk' (with a dropdown menu), 'Password' (with a dropdown menu), 'Nama' (with a dropdown menu), 'Angkatan' (with a dropdown menu), and 'Jurusan' (with a dropdown menu). Below these fields are 'Cancel' and 'Submit' buttons. To the right of the form is a 'Petunjuk Pengisian' (Instructions for Filling) section with a list of instructions. The sidebar on the left shows the user is logged in as 'Rezki' and is online. The footer indicates the application is copyrighted by Prodi Sistem Informasi Univ. Nusantara PGRI Kediri.

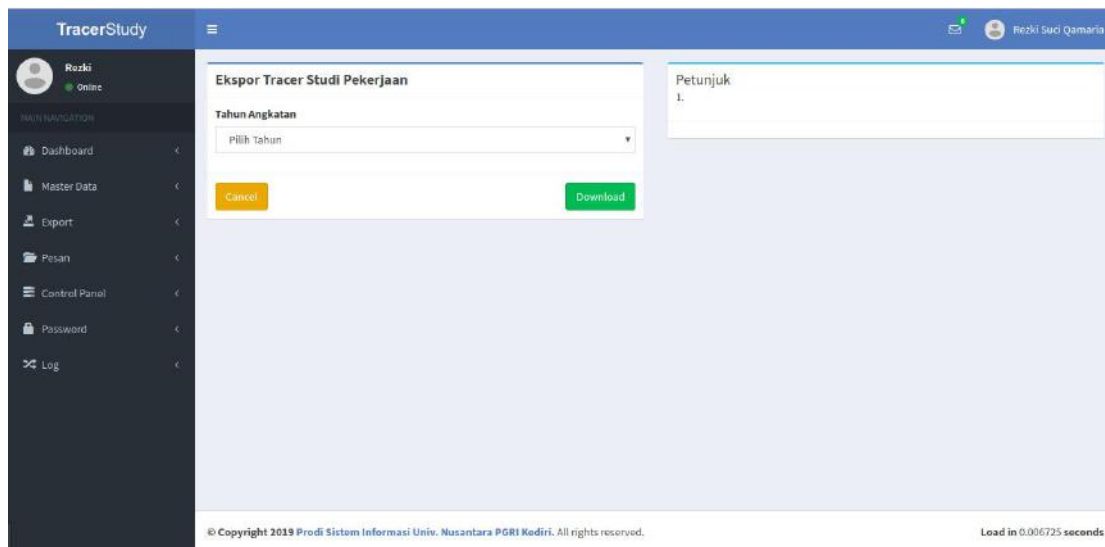
Gambar 1.5. Tambah Data Alumni

Penambahan individu pada gambar 1.5 dilakukan apabila alumni tidak memiliki akun telegram. Pengisian data alumni terdiri dari: No induk, Password, Nama, Angkatan dan Jurusan.

The screenshot displays the 'Impor Identitas' (Import Identity) form in the TracerStudy application. The form includes a 'File Input' section with a 'Choose File' button and a 'Preview' button. Below this is a 'Temporary Identitas' section with 'Import Data' and 'Hapus Data Temporary' buttons. A table below shows columns for 'No', 'No Induk', 'Password', 'Nama', 'Jurusan', 'Angkatan', and 'Cek Data'. The sidebar on the left shows the user is logged in as 'Rezki' and is online. The footer indicates the application is copyrighted by Prodi Sistem Informasi Univ. Nusantara PGRI Kediri.

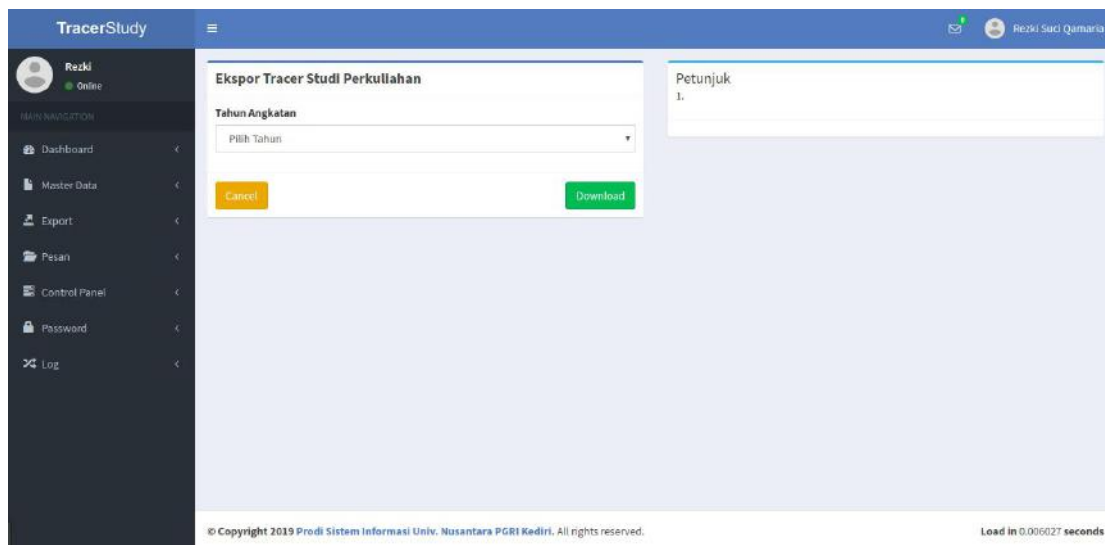
Gambar 1.6. Impor Data Alumni

Penambahan secara impor dilakukan untuk memudahkan siswa ketika setelah lulus. Hal ini dilakukan alumni dapat mengetahui user secara langsung ketika lulus sekolah. Cara melakukan impor, pengelola harus download template yang disediakan. Isi tempalte xls tersebut kemudian masukkan pada aplikasi. Klik “Preview”, ketika data yang dimasukkan sudah sesuai kemudian klik “import data”, jika belum sesuai klik “hapus data temporary”.



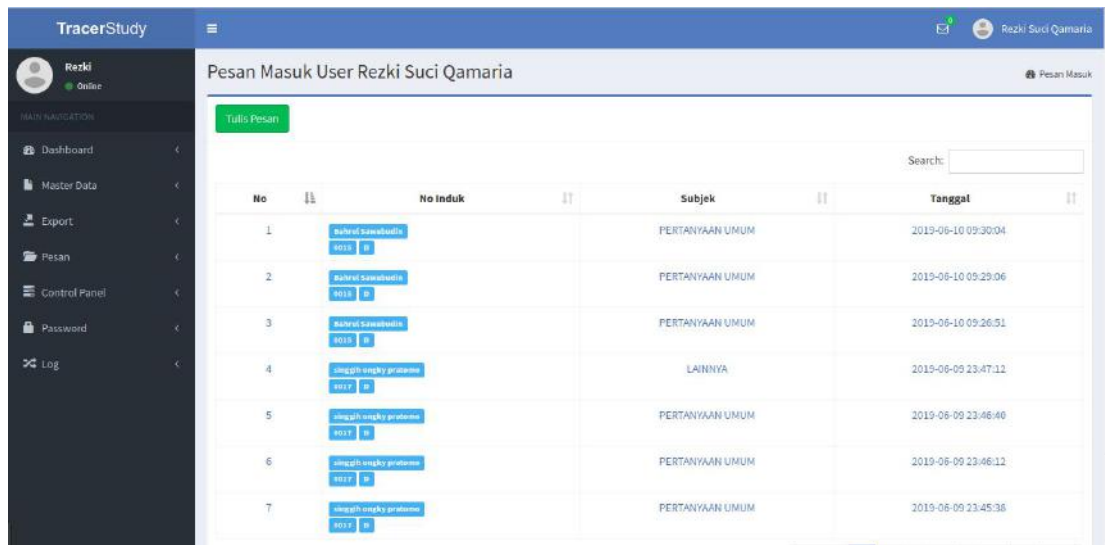
Gambar 1.7. Ekspor Tracer Pekerjaan

Data penelusuran alumni yang terdapat pada aplikasi dapat di ekspor kedalam bentuk file excel. Cara mengekspor data penelusuran pekerjaan pada menu “eksport>Tracer Pekerjaan” hasilnya seperti pada tampilan gambar 1.7 menu “eksport>Tracer Perkuliahan” untuk penelusuran perkuliahan hasilnya seperti pada tampilan gambar 1.8.



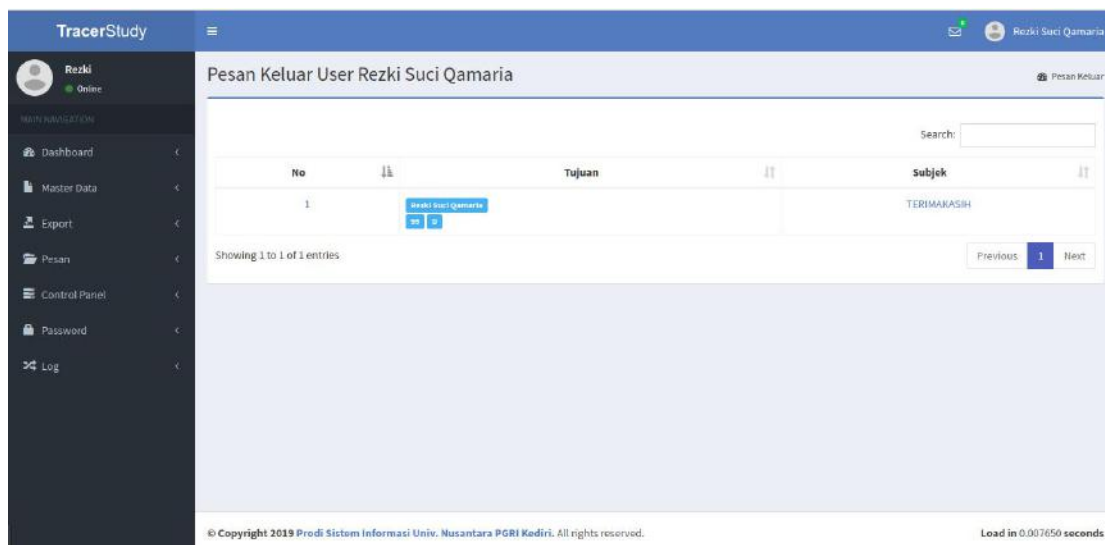
Gambar 1.8. Ekspor Tracer Perkuliahan

Pihak sekolah dapat menyimpan dan mengolah sesuai dengan kebutuhan masing-masing. Data dapat digunakan juga sebagai lampiran akreditasi sekolah. Data ekspor terdiri dari 57 kolom untuk penelusuran pekerjaan dan 45 kolom untuk penelusuran perkuliahan.



Gambar 1.9. Pesan Masuk

Halaman Pesan Terdapat pada kedua hak akses user alumni maupun pengelola. Halaman pesan masuk dapat diakses pada menu “Pesan>Pesan Masuk” seperti pada gambar 1.9. Halaman Pesan keluar dapat diakses pada menu “Pesan>Pesan Keluar” seperti pada gambar 1.10.



Gambar 1.10. Pesan keluar

Setiap Pesan yang masuk akan terdapat notifikasi pada aplikasi telegram pengelola. Contohnya sebagai berikut:

Pesan Masuk dari Alumni: Bahrul Sawabudin

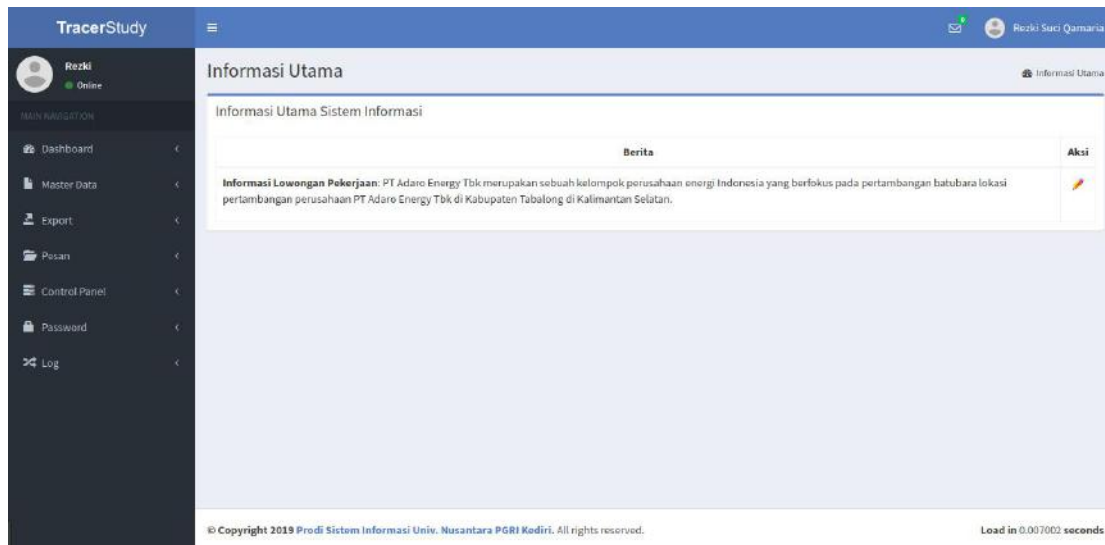
Pesan:

Cara terbaik dan mudah untuk membuat orang menging.....

=====

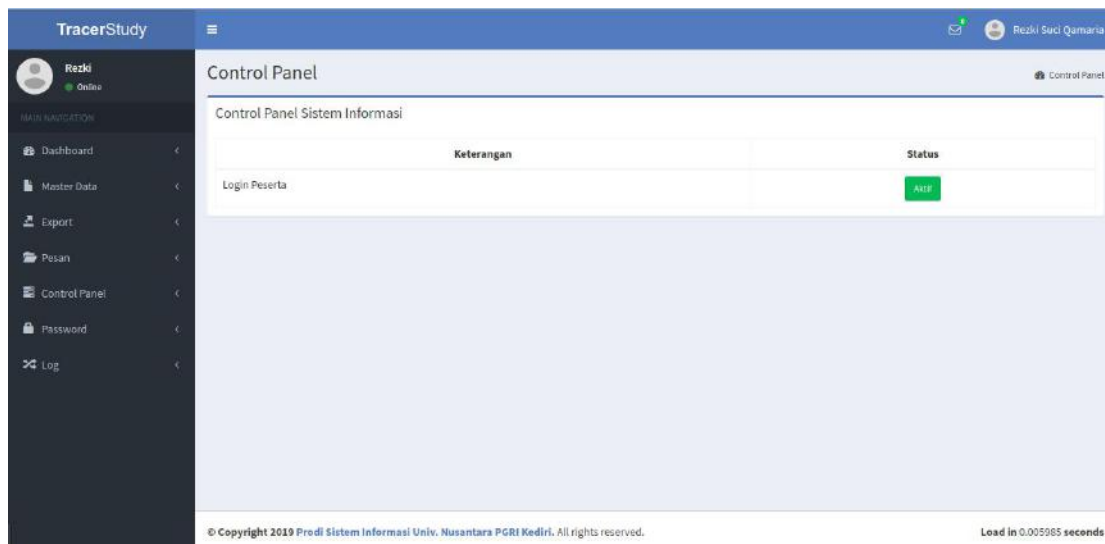
Untuk melihat pesan selengkapnya silahkan mengakses <http://tracer.kuliahkomputer.com>

load in 0.000724 seconds

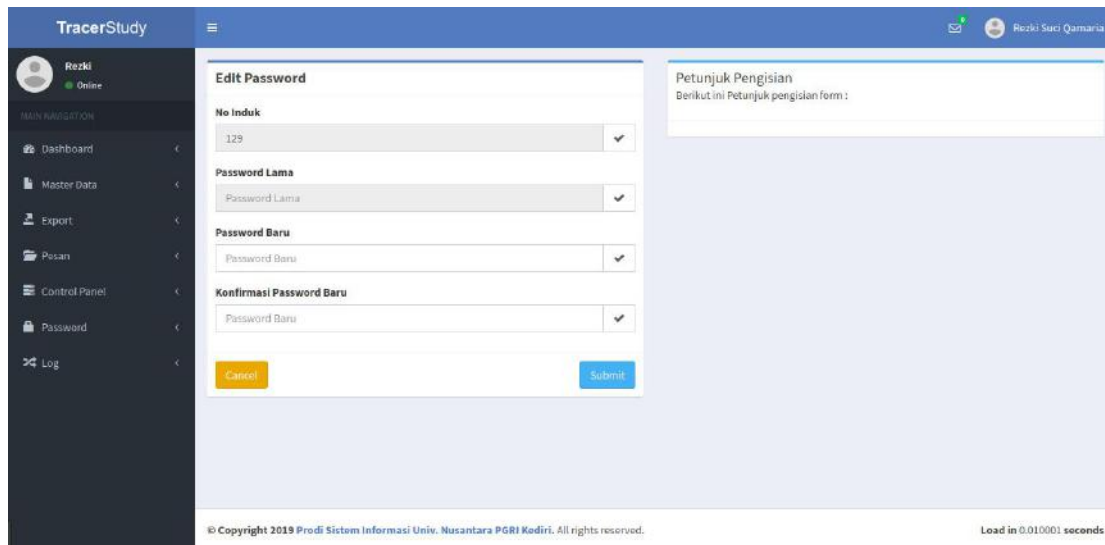


Gambar 1.11. Halaman Konfigurasi Papan Informasi

Pada menu kontrol panel terdapat 2 menu yaitu menu konfigurasi papan informasi dan halaman akses login siswa. Cara mengakses papan informasi pada menu “Control Panel>Berita” seperti pada gambar 1.11. Pengelola dapat merubah isi papan informasi dengan klik tanda pensil ✎. Pada Menu Control login user dapat diakses pada menu “Control Panel>Control Panel”. Pengelola dapat klik tombol aktif/non aktif sesuai dengan keinginan. Ketika aktif alumni dapat login dan ketika non aktif alumni tidak dapat masuk pada aplikasi. Informasi aktif akan tertera pada halaman login dengan informasi “Sign in to start your session”, ketika non aktif akan muncul tulisan Login “system is closed temporarily”.



Gambar 1.12. Halaman Kontrol Akses Login



Gambar 1.13. Halaman Password

Setiap hak akses user alumni maupun pengelola dapat mengganti password. Default password sama dengan username. Cara mengganti password Pada menu “Password>Ganti Password” seperti pada gambar 1.13. User dapat mengetahui user beserta password ketika terhubung dengan aplikasi telegram dengan memasukkan perintah /list pada bot telegram sekolah. Balasan pada bot telegram seperti berikut:

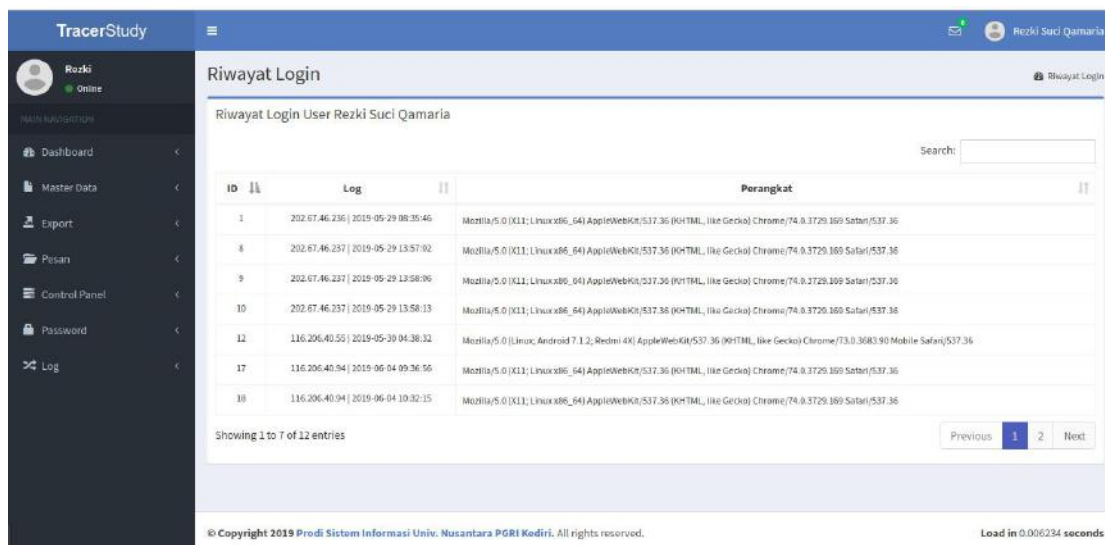
Username Anda: NIS

Password Anda: NIS

Silahkan Login pada alamat web <http://tracer.<domainsekolah>>

load in 0.002578 seconds

Pada setiap user terdapat log, log pada pengelola terdapat tiga, yaitu log khusus pengelola seperti pada gambar 1.14 yang berisi mengenai history login pengelola, log alumni seperti pada gambar 1.15 yang berisi mengenai history login alumni dan log pengisian tracer study seperti pada gambar 1.16 yang berisi mengenai history pengisian tracer study. Log user berisi mengenai waktu login dan perangkat yang digunakan. Log tracer berisi informasi pengisian tracer study dan waktu pengisiannya.



Gambar 1.14. Halaman Log User

TracerStudy | Ed | Rezi Suci Qamarla

Riwayat Login

Riwayat Seluruh Login

Search:

ID	Nama	Log	Perangkat
37	Nur Lathif Dhanif Fabila	202.67.46.3 2019-06-08 14:57:58	Mozilla/5.0 (Linux; Android 8.1.0; vivo 1724) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.9.3729.157 Mobile Safari/537.36
38	Nur Lathif Dhanif Fabila	202.67.46.3 2019-06-08 15:38:02	Mozilla/5.0 (Linux; Android 8.1.0; vivo 1724) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.9.3729.157 Mobile Safari/537.36
39	TAMORA NONIA WILAJA	117.102.66.11 2019-06-08 15:39:59	Mozilla/5.0 (iPhone; CPU iPhone OS 12_3_1 like Mac OS X) AppleWebKit/605.1.15 (KHTML, like Gecko) Version/12.1.1 Mobile/15E148 Safari/604.1
40	TAMORA NONIA WILAJA	117.102.66.11 2019-06-08 17:49:52	Mozilla/5.0 (iPhone; CPU iPhone OS 12_3_1 like Mac OS X) AppleWebKit/605.1.15 (KHTML, like Gecko) Version/12.1.1 Mobile/15E148 Safari/604.1
41	Bahriul Samabudin	110.139.15.129 2019-06-08 18:26:19	Mozilla/5.0 (iPhone; CPU iPhone OS 12_3_1 like Mac OS X) AppleWebKit/605.1.15 (KHTML, like Gecko) Version/12.1.1 Mobile/15E148 Safari/604.1
42	singgh orngky pratomo	202.67.40.193 2019-06-08 18:41:33	Mozilla/5.0 (Linux; Android 8.1.0; vivo 1804) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.9.3729.157 Mobile Safari/537.36
43	TAMORA NONIA WILAJA	117.102.66.11 2019-06-08 20:48:11	Mozilla/5.0 (iPhone; CPU iPhone OS 12_3_1 like Mac OS X) AppleWebKit/605.1.15 (KHTML, like Gecko) Version/12.1.1 Mobile/15E148 Safari/604.1

Showing 1 to 7 of 50 entries

Previous 1 2 3 4 5 ... 8 Next

Gambar 1.15. Halaman Log All User

TracerStudy | Ed | Rezi Suci Qamarla

Riwayat Tracer

Riwayat Seluruh Pengisian Tracer

Search:

No	Nama	Jurusan	Angkatan	Tracer	Waktu
1	Wahyu Widi Widayati	Sistem Informasi	2015	kuliah	10 Juni 2019 01:34:07
2	Wahyu Widi Widayati	Sistem Informasi	2015	kuliah	10 Juni 2019 01:31:21
3	Wahyu Widi Widayati	Sistem Informasi	2015	kuliah	10 Juni 2019 01:22:19
4	Wahyu Widi Widayati	Sistem Informasi	2015	kuliah	10 Juni 2019 01:20:14
5	Wahyu Widi Widayati	Sistem Informasi	2015	kuliah	10 Juni 2019 01:18:08
6	Wahyu Widi Widayati	Sistem Informasi	2015	kuliah	10 Juni 2019 01:15:47
7	Wahyu Widi Widayati	Sistem Informasi	2015	kuliah	10 Juni 2019 01:12:43

Showing 1 to 7 of 50 entries

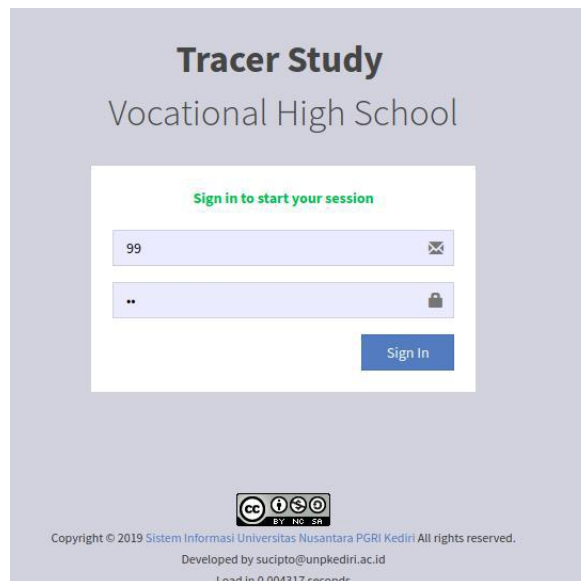
Previous 1 2 3 4 5 ... 8 Next

© Copyright 2019 Prodi Sistem Informasi Univ. Nusantara PGRI Kediri. All rights reserved. Load in 0.008579 seconds

Gambar 1.16. Halaman Log Tracer

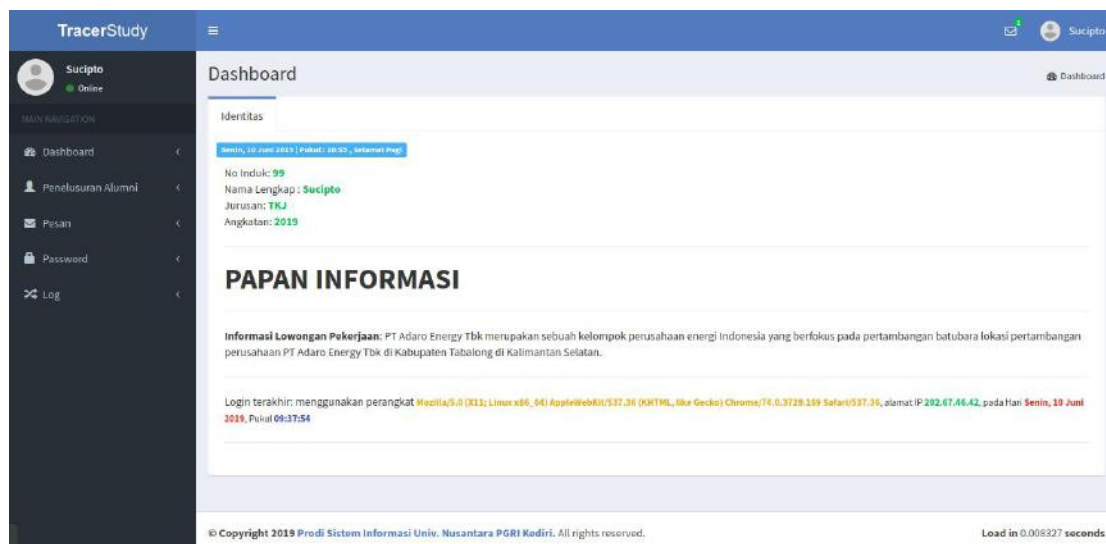
Menu-menu log dapat diakses pada “log>log login” untuk login user. Menu “log>All log Login” untuk login alumni. Menu “log>Tracer” untuk log pengisian alumni.

BAB 2 MODUL ALUMNI



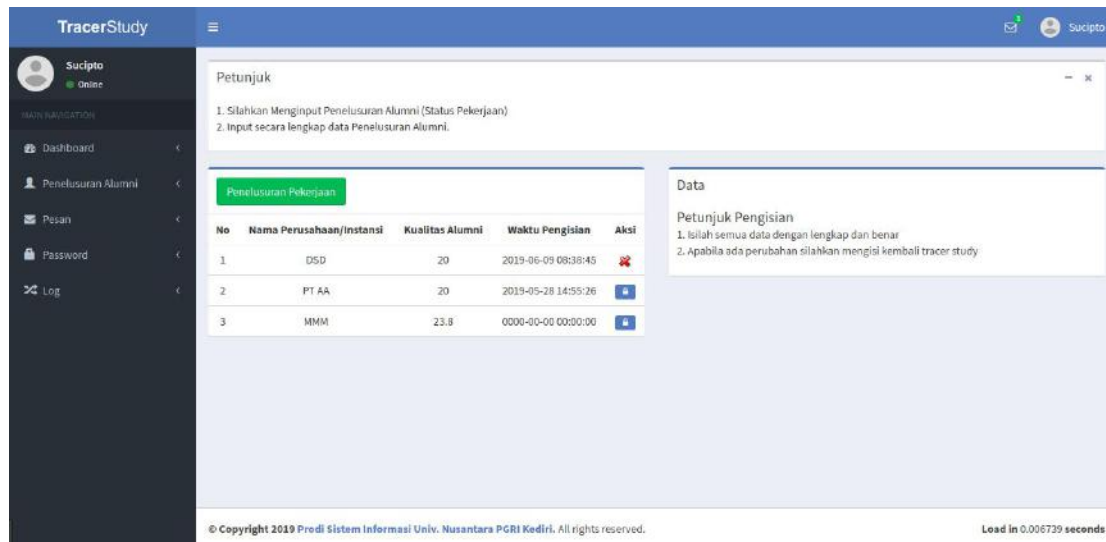
Gambar 2.1. Halaman Login

Halaman awal untuk akses penelusuran alumni dengan mengakses alamat tracer.<domain sekolah>. Pada gambar 1.1 merupakan halaman login yang digunakan oleh alumni dan pengelola untuk masuk kedalam sistem informasi penelusuran alumni. Username alumni didapatkan dengan mendaftar melalui aplikasi telegram. Halaman login dapat diakses oleh alumni ketika terdapat tulisan “Sign in to start your session”. Apabila alumni belum mendapatkan user dapat mendaftar melalui bot telegram sekolah.



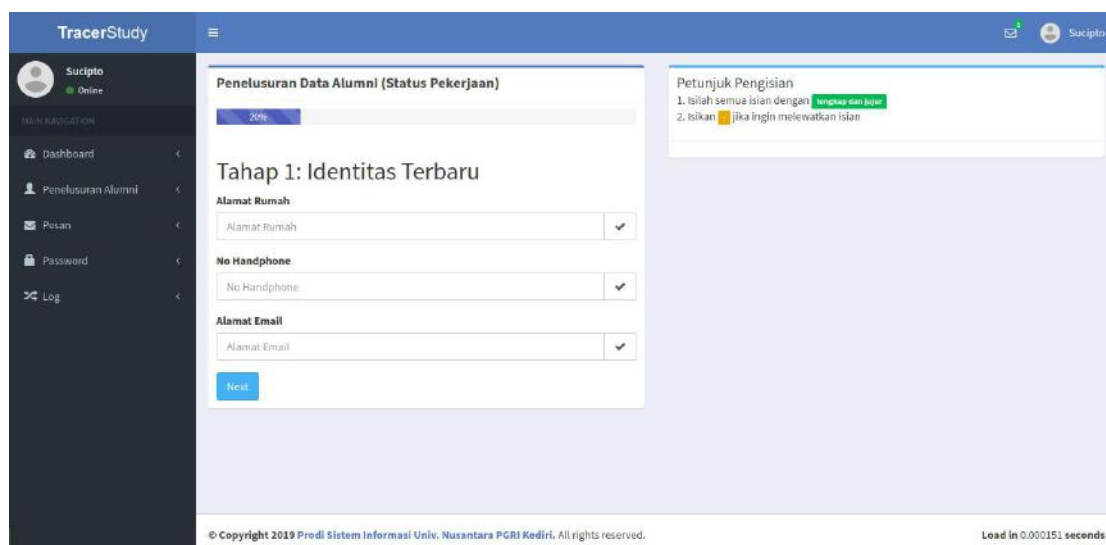
Gambar 2.2. Halaman Awal

Halaman awal akan muncul ketika Berhasil login. Gambar 1.2 merupakan tampilan awal user pengelola dan user alumni. Halaman ini berisi mengenai detail user dan papan informasi yang dapat berisi informasi lowongan pekerjaan, reuni, maupun informasi mengenai sekolah.



Gambar 2.3. Halaman Penelusuran Pekerjaan

Pada halaman penelusuran Pekerjaan, alumni dapat melakukan pelaporan ketika sudah memiliki pekerjaan maupun masih tahap pencarian pekerjaan. Alumni akan mengisi 57 pertanyaan. Tampilan akan dibagi menjadi 5 tahapan seperti pada gambar 2.4 - gambar 2.8. Alumni dapat mengisi tracer berkali-kali, namun maksimal data yang tampil hanya 10 pengisian terakhir. Alumni juga dapat menghapus data pengisian, namun ketika sudah berganti bulan makan data isian akan otomatis terkunci.



Gambar 2.4. Halaman Pengisian Penelusuran Pekerjaan Tahap 1

Tampilan gambar 2.4 merupakan tahap ke-1 pengisian penelusuran pekerjaan. Tahap ini berisi mengenai data identitas terbaru alumni.

Gambar 2.5. Halaman Pengisian Penelusuran Pekerjaan Tahap 2

Tampilan gambar 2.5 merupakan tahap ke-2 pengisian penelusuran pekerjaan. Tahap ini berisi mengenai tahapan pencarian pekerjaan.

Gambar 2.6. Halaman Pengisian Penelusuran Pekerjaan Tahap 3

Tampilan gambar 2.6 merupakan tahap ke-3 pengisian penelusuran pekerjaan. Tahap ini berisi mengenai data pekerjaan alumni.

TracerStudy

Sucipto Online

MAIN NAVIGATION

- Dashboard
- Penelusuran Alumni
- Pesan
- Password
- Log

Penelusuran Data Alumni (Status Pekerjaan)

50%

Tahap 4: Kualitas

Pengetahuan di bidang atau disiplin ilmu anda?

Pilih Pilihan

Pengetahuan di luar bidang atau disiplin ilmu anda?

Pilih Pilihan

Pengetahuan Umum?

Pilih Pilihan

Bahasa Inggris?

Pilih Pilihan

Keterampilan Internet?

Pilih Pilihan

Keterampilan Komputer?

Pilih Pilihan

Petunjuk Pengisian

- Isilah semua isian dengan **langkah dan isian**
- Isikan **langkah dan isian** jika ingin melewati isian

Gambar 2.7. Halaman Pengisian Penelusuran Pekerjaan Tahap 4

Tampilan gambar 2.7 merupakan tahap ke-4 pengisian penelusuran pekerjaan. Tahap ini berisi mengenai data kualitas alumni.

TracerStudy

Sucipto Online

MAIN NAVIGATION

- Dashboard
- Penelusuran Alumni
- Pesan
- Password
- Log

Penelusuran Data Alumni (Status Pekerjaan)

100%

Tahap 5: Perkuliahan

Apakah anda kuliah sekarang?

Pilih Pilihan

Jika anda kuliah jurusan apa yang ada ambil?

Pilih Pilihan

Jika sudah kuliah, apa nama perguruan tinggi anda?

Perguruan Tinggi

Saran Alumni

Saran Alumni

Previous Submit

© Copyright 2019 Prodi Sistem Informasi Univ. Nusantara PGRI Kediri. All rights reserved. Load in 0.000151 seconds

Petunjuk Pengisian

- Isilah semua isian dengan **langkah dan isian**
- Isikan **langkah dan isian** jika ingin melewati isian

Gambar 2.8. Halaman Pengisian Penelusuran Pekerjaan Tahap 5

Tampilan gambar 2.8 merupakan tahap ke-6 pengisian penelusuran pekerjaan. Tahap ini berisi mengenai data minat kuliah ketika mencari pekerjaan maupun sudah bekerja. Notifikasi akan dikirim melalui telegram ke pengelola sekolah ketika alumni melakukan pengisian data. Berikut ini contoh pesan.

*Pengisian Tracer Pekerjaan dari Alumni: Bahrul Sawabudin
Handphone: 0857353*

Instansi: Bengkel bagong motor

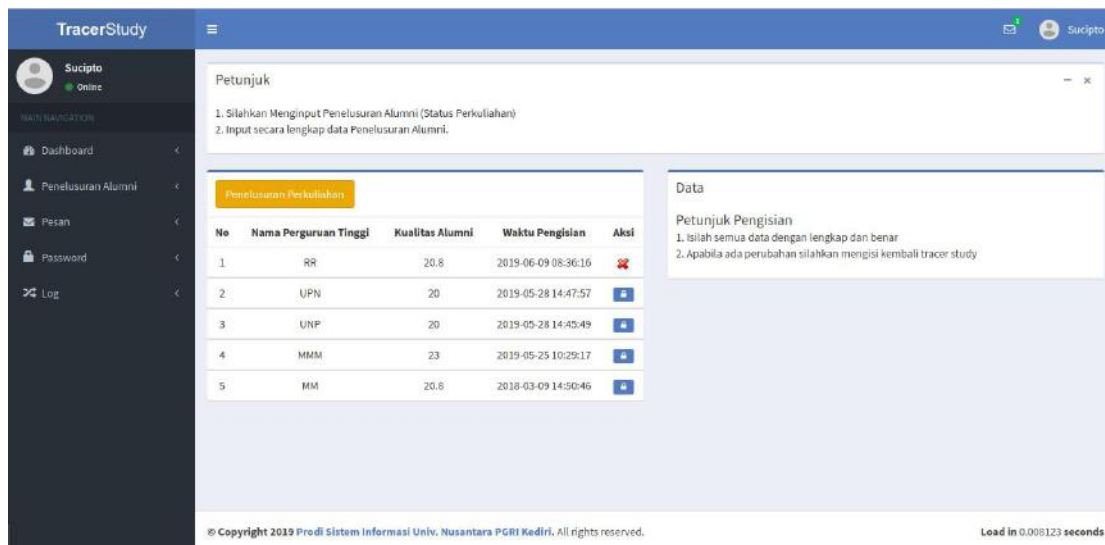
Alamat Instansi: jalan raya kediri no 75

Saran Alumni:

sebaik jeleknya orang jangan lupa belajar dan bekerja keras

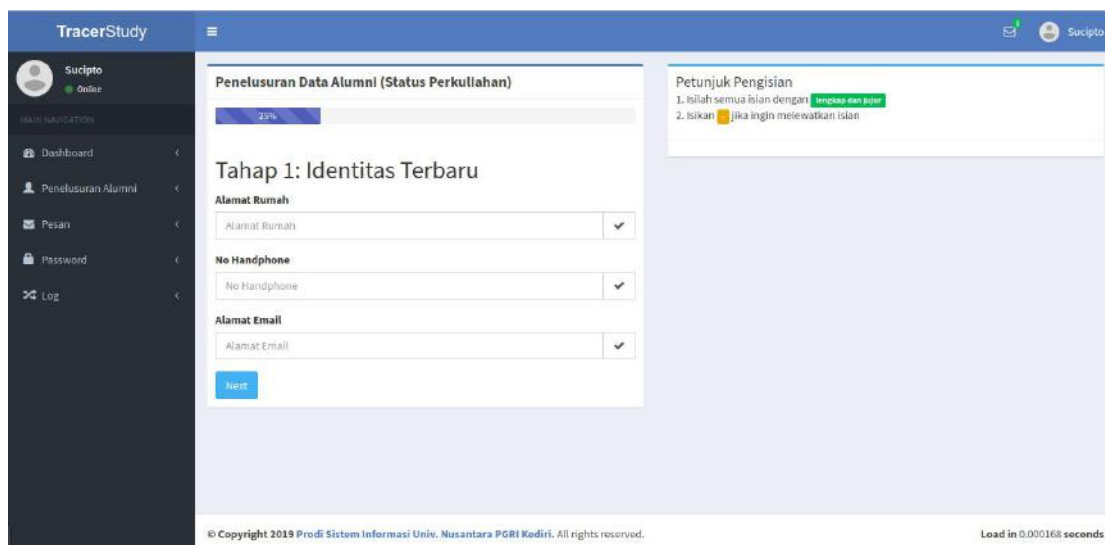
=====

*Untuk Melihat data selengkapnya silahkan mengakses <http://tracer.<domainsekolah>>
load in 0.001018 seconds*



Gambar 2.9. Halaman Pengisian Penelusuran Perkuliahan

Pada halaman penelusuran perkuliahan, alumni dapat melakukan pelaporan ketika lanjut ke jenjang perkuliahan. Alumni akan mengisi 45 pertanyaan. Tampilan akan dibagi menjadi 4 tahapan seperti pada gambar 2.10 - gambar 2.13. Alumni dapat mengisi tracer berkali-kali, namun maksimal data yang tampil hanya 10 pengisian terakhir. Alumni juga dapat menghapus data pengisian, namun ketika sudah berganti bulan maka data isian akan otomatis terkunci.



Gambar 2.10. Halaman Pengisian Penelusuran Perkuliahan Tahap 1

Tampilan gambar 2.10 merupakan tahap ke-1 pengisian penelusuran perkuliahan. Tahap ini berisi mengenai data identitas terbaru alumni.

TracerStudy

Sucipto Online

MAIN NAVIGATION

- Dashboard
- Penelusuran Alumni
- Pesan
- Password
- Log

Penelusuran Data Alumni (Status Perkuliahan)

50%

Tahap 2: Perkuliahan

Nama Perguruan Tinggi

Nama Program Studi

Tahun Masuk Kuliah

Melalui jalur apa Anda kuliah di tempat sekarang?

Mendapat Beasiswa?

Dari mana Anda mendapatkan informasi tentang Perguruan Tinggi ini?

Petunjuk Pengisian

1. Isilah semua isian dengan lengkap dan jujur
2. Isikan jika ingin melewati isian

Gambar 2.8. Halaman Pengisian Penelusuran Perkuliahan Tahap 2

Tampilan gambar 2.8 merupakan tahap ke-2 pengisian penelusuran perkuliahan. Tahap ini berisi mengenai data tempat perguruan tinggi alumni.

TracerStudy

Sucipto Online

MAIN NAVIGATION

- Dashboard
- Penelusuran Alumni
- Pesan
- Password
- Log

Penelusuran Data Alumni (Status Perkuliahan)

75%

Tahap 3: Kualitas

Pengetahuan di bidang atau disiplin ilmu anda?

Pengetahuan di luar bidang atau disiplin ilmu anda?

Pengetahuan Umum?

Bahasa Inggris?

Keterampilan Internet?

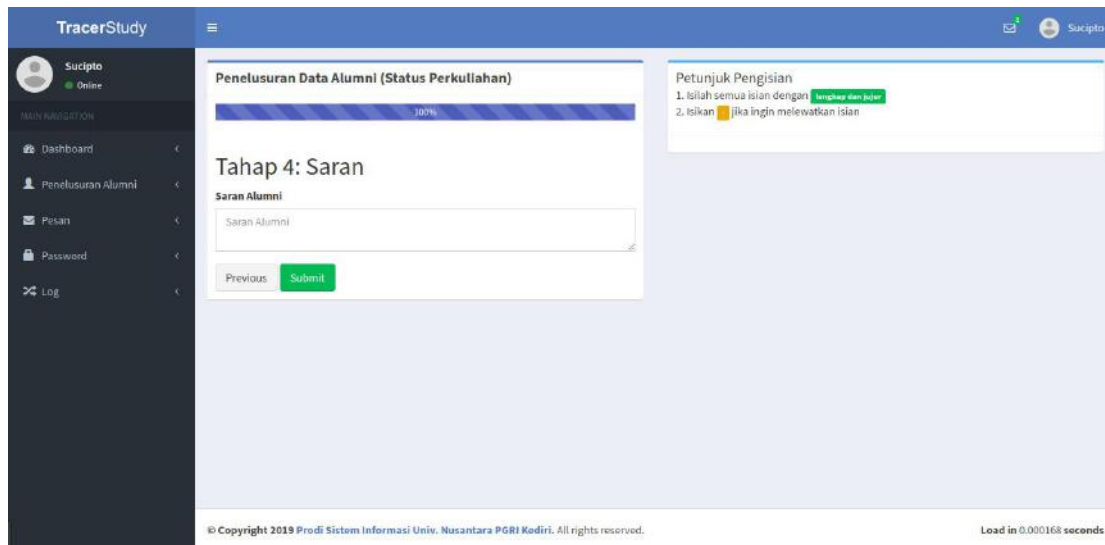
Keterampilan Komputer?

Petunjuk Pengisian

1. Isilah semua isian dengan lengkap dan jujur
2. Isikan jika ingin melewati isian

Gambar 2.9. Halaman Pengisian Penelusuran Perkuliahan Tahap 3

Tampilan gambar 2.9 merupakan tahap ke-3 pengisian penelusuran perkuliahan. Tahap ini berisi mengenai data kualitas alumni.



Gambar 2.10. Halaman Pengisian Penelusuran Perkuliahan Tahap 4

Tampilan gambar 2.10 merupakan tahap ke-4 pengisian penelusuran perkuliahan. Tahap ini berisi mengenai saran alumni. Notifikasi akan dikirim melalui telegram ke pengelola sekolah ketika alumni melakukan pengisian data. Berikut ini contoh pesan.

Pengisian Tracer Perkuliahan dari Alumni: Dwiki Nurhapy

Handphone: 085632

Perguruan tinggi: Universitas Nusantara PGRI Kediri-S1 Sistem Informasi

Tahun Masuk Kuliah: 2017

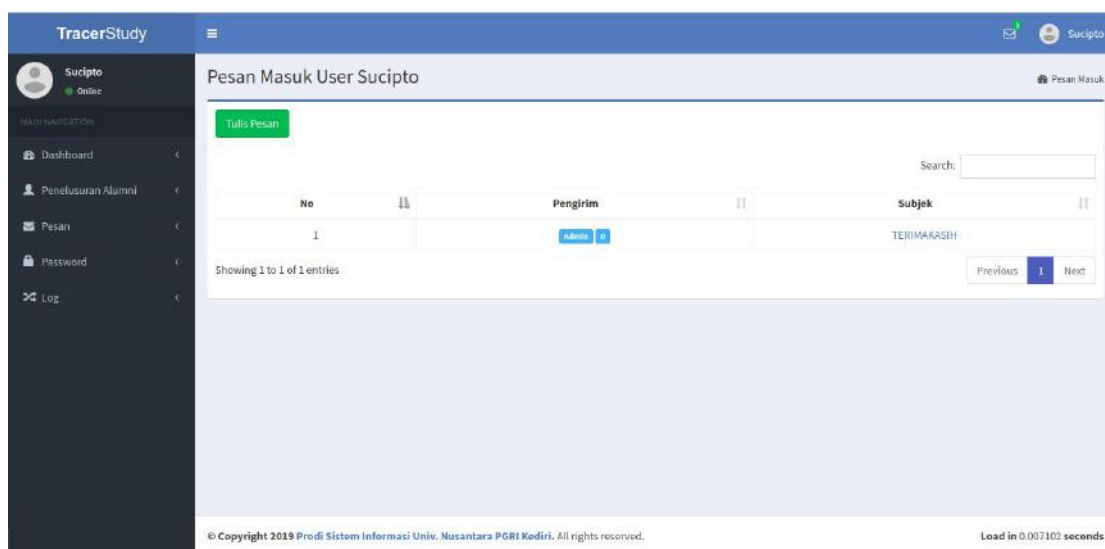
Jalur Masuk Kuliah: Jalur Tes Lainnya

Saran Alumni:

-

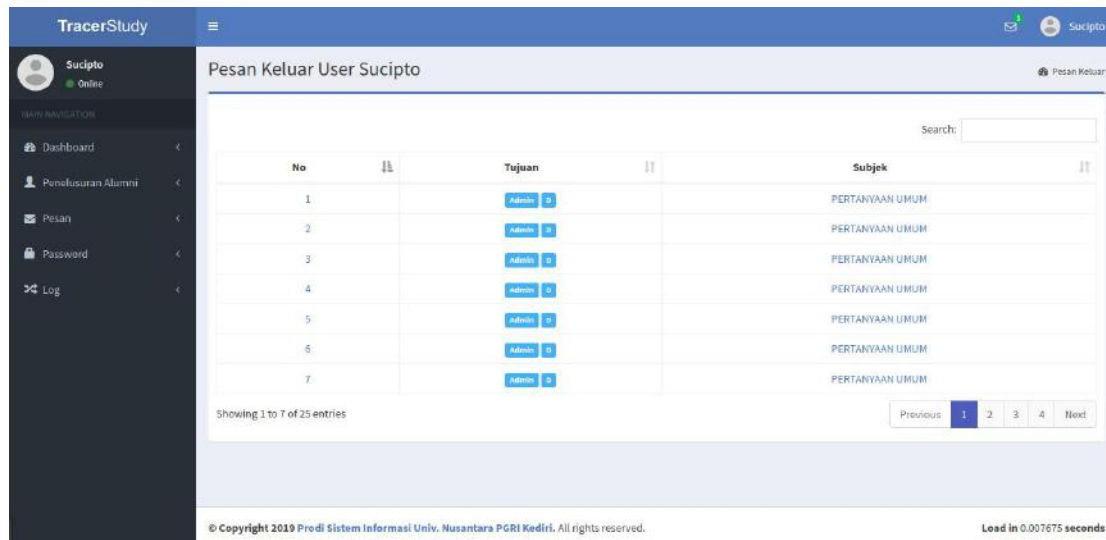
=====

Untuk Melihat data selengkapnya silahkan mengakses <http://tracer.<domainsekolah>>



Gambar 2.10. Pesan Masuk

Halaman Pesan Terdapat pada kedua hak akses user alumni maupun pengelola. Halaman pesan masuk dapat diakses pada menu “Pesan>Pesan Masuk” seperti pada gambar 2.10. Halaman Pesan keluar dapat diakses pada menu “Pesan>Pesan Keluar” seperti pada gambar 2.11.



Gambar 2.11. Pesan keluar

Setiap Pesan yang masuk akan terdapat notifikasi pada aplikasi telegram pengelola. Contohnya sebagai berikut:

Pesan Masuk dari Alumni: Bahrul Sawabudin

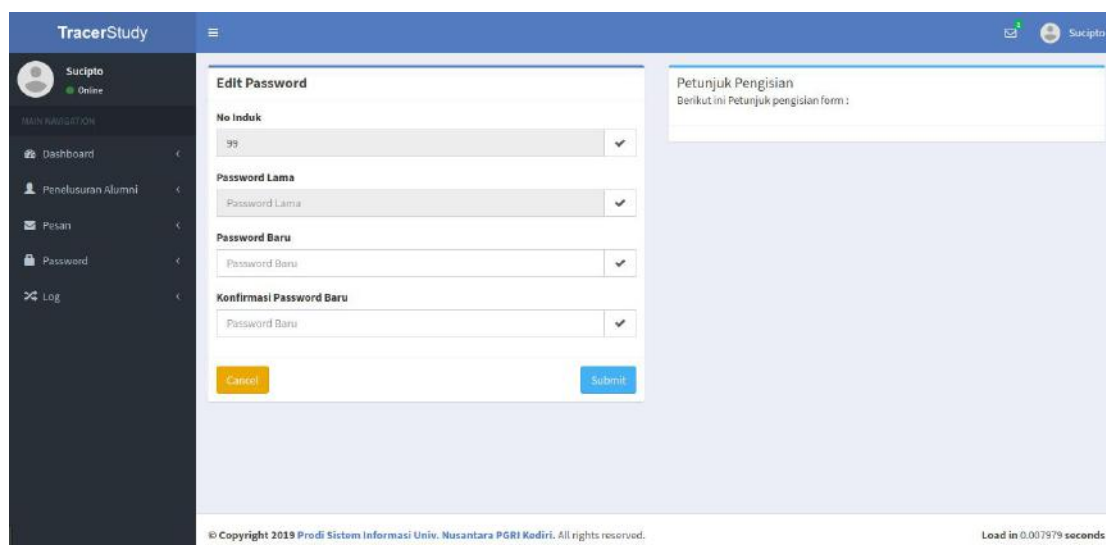
Pesan:

Cara terbaik dan mudah untuk membuat orang menging.....

=====

Untuk melihat pesan selengkapnya silahkan mengakses <http://tracer.kuliahkomputer.com>

load in 0.000724 seconds



Gambar 2.12. Halaman Password

Setiap hak akses user alumni maupun pengelola dapat mengganti password. Default password sama dengan username. Cara mengganti password Pada menu “Password>Ganti Password” seperti pada gambar 2.12. User dapat mengetahui user beserta password ketika terhubung dengan aplikasi telegram dengan memasukkan perintah /list pada bot telegram sekolah. Balasan pada bot telegram seperti berikut:

Username Anda: NIS

Password Anda: NIS

*Silahkan Login pada alamat web <http://tracer.<domainsekolah>>
load in 0.002578 seconds*

Pada setiap user terdapat log, Log user berisi mengenai waktu login dan perangkat yang digunakan. Menu log dapat diakses pada “log>log login” untuk login user seperti pada gambar 2.13.

ID	Log	Perangkat
2	116.206.40.34 2019-05-29 09:33:09	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.0.3729.169 Safari/537.36
3	116.206.40.34 2019-05-29 09:35:28	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.0.3729.169 Safari/537.36
5	202.67.46.237 2019-05-29 12:31:43	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.0.3729.169 Safari/537.36
6	202.67.46.237 2019-05-29 13:49:42	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.0.3729.169 Safari/537.36
7	202.67.46.237 2019-05-29 13:56:52	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.0.3729.169 Safari/537.36
28	202.67.40.201 2019-06-06 09:57:28	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.0.3729.169 Safari/537.36
48	202.67.41.222 2019-06-09 08:32:53	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/74.0.3729.169 Safari/537.36

Showing 1 to 7 of 17 entries

Previous 1 2 3 Next

© Copyright 2019 Prodi Sistem Informasi Univ. Nusantara PGRI Kediri. All rights reserved. Load in 0.007332 seconds

Gambar 2.13. Halaman Log User

BAB 3 PENUTUP

Demikian panduan aplikasi tracer study berbasis web terintegrasi bot telegram yang telah kami buat. Semoga dapat membantu untuk mengoperasikan sistem informasi. Kami mohon maaf jika ada kekurangan pada aplikasi maupun penjelasan yang kurang. Semoga pada update aplikasi mendatang dapat menyempurnakan kekurangan yang ada. Semoga aplikasi dapat bermanfaat untuk kemajuan sekolah.



UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

FAKULTAS TEKNIK

*Program Studi : Teknik Mesin, Teknik Elektronika, Teknik Industri,
Teknik Informatika, Sistem Informasi*

Alamat : Kampus II, Mojoroto Gang I No. 6 Kediri 64112

Website : www.ft.unpkediri.ac.id E-mail : ft@unpkediri.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor: 0622/FT-UN PGRI Kd/STG/A/VI/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dr. Suryo Widodo, M.Pd

NIP : 19640202 199103 1 002

Jabatan : Dekan Fakultas Teknik

Dengan ini memberikan tugas kepada:

Nama : Sucipto, M.Kom

NIDN : 0721029101

Prodi : Sistem Informasi

Untuk melaksanakan kegiatan pengajuan pembuatan Hak Cipta Program Komputer dengan judul Sistem Informasi *Tracer Study* Berbasis Web Terintegrasi Bot Telegram.

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dan digunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terimakasih.

Kediri, 17 Juni 2019

Dekan Fakultas Teknik

