



---

# MANUAL BOOK

---

APLIKASI E-CHAJI FKIK UIN MALANG



JUNE 24, 2019

# DAFTAR ISI

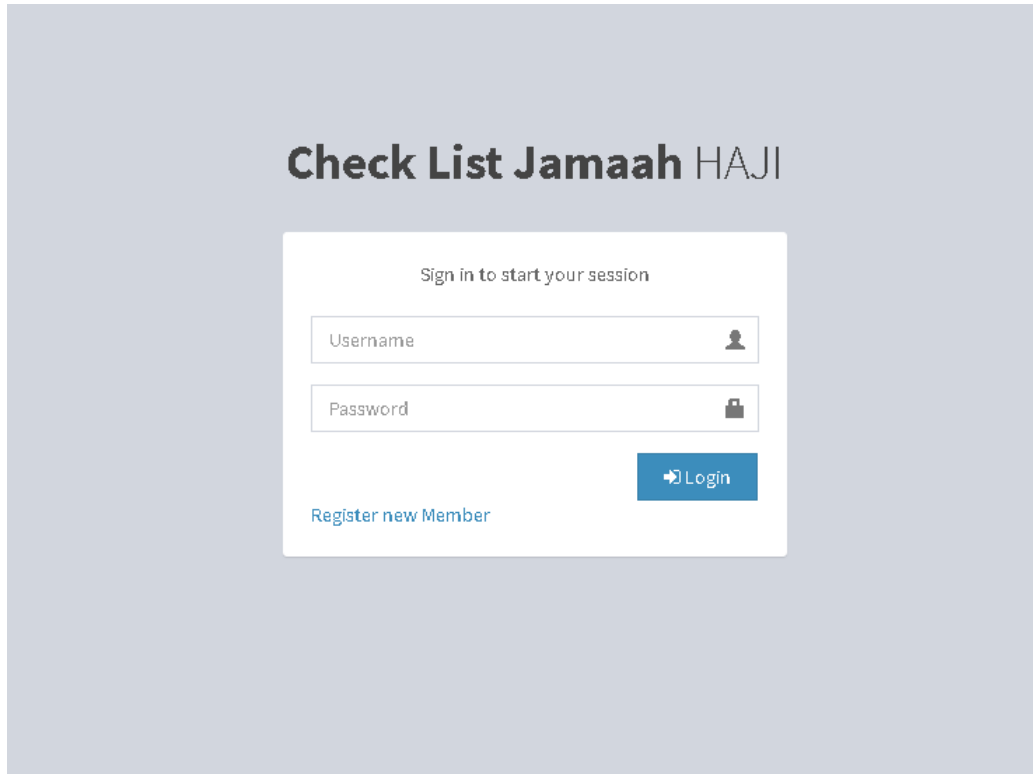
DAFTAR ISI .....	1
<b>PETUNJUK PENGGUNAAN APLIKASI E-CHAJI .....</b>	<b>2</b>
A. Tampilan Antar Muka .....	2
B. Sign in / Login .....	2
C. Dashboard ( Halaman Utama ).....	3
D. Chart .....	4
E. Input Data .....	4
1. Kesehatan.....	4
2. Non Kesehatan.....	6
F. Rekap Data.....	7
G. Log Out.....	9

## PETUNJUK PENGGUNAAN APLIKASI E-CHAJI

Berikut merupakan langkah-langkah untuk mengakses aplikasi E-CHAJI. Aplikasi ini merupakan laporan kegiatan petugas kesehatan di bidang Haji berbasis website yang dapat diakses secara online melalui laman website <http://kedokteran.uin-malang.ac.id/chaji/> dengan menggunakan browser pada computer atau perangkat mobile lain yang dapat terhubung ke internet

### A. Tampilan Antar Muka

Tampilan awal ketika membuka aplikasi E-CHAJI dapat dilihat pada gambar dibawah ini .



Gambar 1. Tampilan awal

Gambar diatas adalah tampilan awal ketika membuka aplikasi ini. Pada halaman tersebut, kita dapat melakukan Sign in untuk masuk pada dashboard aplikasi ini.

### B. Sign in / Login

Langkah pertama untuk masuk kedalam aplikasi ini adalah kita harus masuk dengan menggunakan username dan password yang sudah didaftarkan sebelumnya. Jika belum mempunyai username dan password, pengguna harus register dahulu sebelum sign in kedalam aplikasi ini.

## Check List Jamaah HAJI

Register Your New Account

Please fill out this field.

📅

📞

✉

- Pilih Profesi -
👤

🏢

👤

👁

👁

➡ Sign Up

[Login Your Account](#)

Gambar 2. Register / pendaftaran

Gambar diatas merupakan tampilan saat melakukan register/pendaftara. Untuk melakukan register/ pendaftaran, pengguna harus mengisi pada kolom-kolom yang tersedia, meliputi :

- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| 1. Nama          | 6. Profesi           |
| 2. Tempat lahir  | 7. Unit Kerja        |
| 3. Tanggal lahir | 8. Username          |
| 4. Nomor Hp      | 9. Password          |
| 5. E-mail        | 10. Konfirm password |

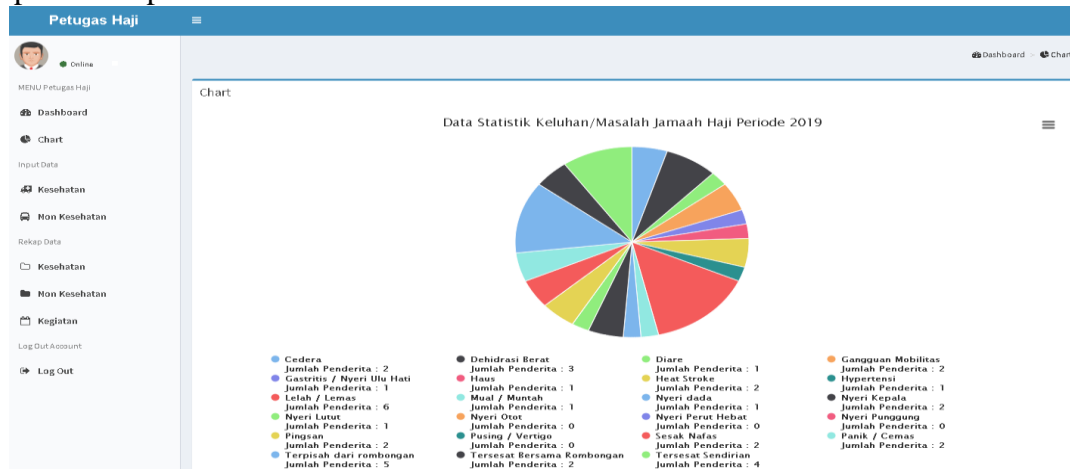
### C. Dashboard ( Halaman Utama )

Ketika sudah melakukan Sign in maka kita akan dialihkan ke halaman dashboard. Berikut ini merupakan tampilan dashboard.

Gambar 3. Dashboard

## D. Chart

Halaman ini merupakan tampilan diagram hasil rekapitulasi keseluruhan Masalah, Solusi, dan Embarkasi yang ditemukan oleh petugas haji selama di lapangan. Berikut ini merupakan tampilan chart.



Gambar 4. Chart

## E. Input Data

Di dalam aplikasi ini, input data dibagi menjadi 2 yaitu : input data Kesehatan dan Non Kesehatan.

### 1. Kesehatan

No	Nama	Embarkasi	No. Paspor	Keadaan	Lokasi	Keluhan/Masalah	Tindak Lanjut	Waktu Input	File Foto	Aksi
1	Murti	Solo (SOC)	S84464654	TD : 120/80 mmHg N : 90 x/menit RR : 20 x/menit SpO2 : 98 %	pintu 25	1. Gangguan Mobilitas	1. Rujuk ke KKH	10:08:41 20 Juni 2019	Belum Upload Foto	Ubah data, Upload Foto, Hapus
2	M. Johan	Jakarta-Pondok Gede (JKG)	J545446	TD : 120/80 mmHg N : 80 x/menit RR : 20 x/menit SpO2 : 98 %	area terminal	1. Nyeri Lutut	1. Penanganan ditempat 2. Pendampingan dalam ibadah	09:41:52 20 Juni 2019	Belum Upload Foto	Ubah data, Upload Foto, Hapus
3	Siti Aminah	Makassar (UPG)	P546454	TD : 160/90 mmHg N : 90 x/menit RR : 20 x/menit	jarwal	1. Lelah / Lemas	1. Kembali ke Kloter	09:36:44 20 Juni 2019	Sudah Ada Upload Foto	Ubah data, Upload Foto, Hapus

Gambar 5. Kesehatan

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman input data kesehatan. Intuk memasukkan data baru, pengguna harus masuk ke menu “+Tambah Data” pada halaman tersebut. Berikut ini merupakan tampilan “+ Tambah Data”.

The screenshot shows a web application interface for adding health data. The header includes 'Petugas Haji' and navigation links for 'Dashboard', 'Kesehatan', and 'Tambah Data'. The left sidebar contains a user profile and various menu items. The main content area is titled 'Tambah Data' and contains the following sections:

- Data Pasien:** Includes input fields for 'Nama \*', 'Embarkasi \*' (with a dropdown menu), 'Tekanan Darah(TD) \*' (with a numeric input and unit 'mmHg'), 'Nadi(N) \*' (with a numeric input and unit 'x/menit'), 'No Paspor \*', 'Lokasi Penemuan \*', 'Respirasi(R) \*' (with a numeric input and unit 'x/menit'), and 'Saturasi Oksigen(SpO2) \*' (with a numeric input and unit '%').
- Keluhan/Masalah:** A list of checkboxes for various symptoms such as 'Heat Stroke', 'Dehidrasi Berat', 'Sesak Nafas', 'Nyeri dada', 'Pusing', 'Nyeri Perut Hebat', 'Pusing / Vertigo', 'Diare', 'Gangguan Mobilitas', 'Gastritis / Nyeri Ulu Hati', 'Lelah/ Lemas', 'Nyeri Kepala', 'Mual / Muntah', 'Nyeri Otot', 'Nyeri Lutut', 'Nyeri Punggung', 'Halus', 'Cedera', and 'Hipertensi'.
- Solusi:** A list of checkboxes for solutions like 'Penanganan ditempat', 'Pendampingan dalam ibadah', 'Kembali ke Kloter', 'Rujuk Ke Posko Terdekat', 'Rujuk ke KKH', and 'Rujuk ke RSAS'. There is also a 'Lainnya \*' text area for manual entry.

A 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form. The footer contains copyright information and the version number 'Version 2.4'.

Gambar 6. Tambah Data Kesehatan

Pada Gambar 6 tersebut, pengguna diharapkan mengisi pada kolom yang telah disediakan, meliputi : Nama, Embarkasi, No. Paspor, Lokasi Penemuan Jemaah Haji, Tekanan Darah, Nadi, Respirasi, Saturasi Oksigen (SpO2) , Keluhan / Masalah (Tinggal Centang), Solusi / Tindak Lanjut (Tinggal Centang). Apabila keluhan / masalah yang ditemukan dilapangan tidak ada pada kolom yang telah disediakan dan Solusi yang diberikan tidak ada dalam daftar pilihan, pengguna dapat menuliskannya secara manual di kolom “Lainnya” pada halaman tersebut. Setelah semua kolom terisi oleh pengguna, diharapkan untuk menyimpan data dengan menekan tombol “**Simpan**” yang berada pada pojok kanan bawah pada tampilan halaman tersebut.

Setelah data tersimpan, tampilan antarmuka akan kembali pada laman awal dalam Input Data Kesehatan (Gambar 5). Pada kolom “**Aksi**” (Gambar 5), pengguna dapat menginputkan foto bukti penanganan Jemaah Haji dengan cara Klik pada kolom gambar yang tersedia pada kolom “Aksi” (Lihat Gambar 5). Selain menambahkan foto, laman tersebut juga tersedia “**Ubah Data**” dan “**Hapus Data**” apabila terjadi kesalahan saat Input Data Kesehatan.

## 2. Non Kesehatan

Copyright © 2019. Staff IT FKIK All rights reserved. Version 2.4.0

Gambar 7. Non Kesehatan

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman Input Data Non Kesehatan. Intuk memasukkan data baru, pengguna harus masuk ke menu “+**Tambah Data**” pada halaman tersebut. Berikut ini merupakan tampilan “+ **Tambah Data**”.

Copyright © 2019. Staff IT FKIK All rights reserved. Version 2.4.0

Gambar 8. Tambah Data Non Kesehatan

Pada Gambar 7 tersebut, pengguna diharapkan mengisi pada kolom yang telah disediakan, meliputi : Nama, Embarkasi, No. Pasport, Lokasi Penemuan Jemaah Haji, , Keluhan / Masalah (Tinggal Centang), Solusi / Tindak Lanjut (Tinggal Centang). Apabila keluhan / masalah yang ditemukan dilapangan tidak ada pada kolom yang telah disediakan dan Solusi yang diberikan tidak ada dalam daftar pilihan, pengguna dapat menuliskannya secara manual di kolom “Lainnya” pada halaman tersebut. Setelah semua kolom terisi oleh

pengguna, diharapkan untuk menyimpan data dengan menekan tombol “**Simpan**” yang berada pada pojok kanan bawah pada tampilan halaman tersebut.

Setelah data tersimpan, tampilan antarmuka akan kembali pada laman awal dalam Input Data Kesehatan (Gambar 7). Pada kolom “**Aksi**” (Gambar 7), pengguna dapat menginputkan foto bukti penanganan Jemaah Haji dengan cara Klik pada kolom gambar yang tersedia pada kolom “**Aksi**” (Lihat Gambar 7). Selain menambahkan foto, laman tersebut juga tersedia “**Ubah Data**” dan “**Hapus Data**” apabila terjadi kesalahan saat Input Data Non Kesehatan.

## F. Rekap Data

Di dalam aplikasi ini, Rekapitulasi data dibagi menjadi 3 yaitu : Input Data Kesehatan, Non Kesehatan, dan Kegiatan, yang mana Rekap Data ini merupakan keseluruhan rekapitulasi data penanganan Jemaah haji yang dilakukan atau di inputkan oleh semua pengguna aplikasi ini dalam satu musim Haji.

No	Nama	Embarkasi	No. Paspor	Keadaan	Lokasi	Keluhan/Masalah	Tindak Lanjut	Petugas Haji	Waktu Input	Foto	Aksi
1	Arif	Lombok (LOP)	000	TD : 100 mmHg N : 100 x/menit RR : 100 x/menit SpO2 : 100 %	Kampus	1. Dehidrasi Berat	1. Rujuk ke RSAS	Abdul Malik Setiawan (Dokter)	11:05:57 21 Juni 2019	Sudah Ada Upload Foto	[Aksi]
2	Murti	Solo (SOC)	S84464654	TD : 120/80 mmHg N : 90 x/menit RR : 20 x/menit SpO2 : 98 %	pintu 25	1. Gangguan Mobilitas	1. Rujuk ke KKH	Ferry Nur Nasyroh (Perawat)	10:08:41 20 Juni 2019	Belum Ada Upload Foto	[Aksi]
3	Seher	Solo (SOC)	R4386539	TD : 110/70 mmHg N : 98 x/menit RR : 21 x/menit	Gate 6	1. Heat Stroke 2. Dehidrasi Berat	1. Penanganan ditempat 2. Kembali ke Kictor	Christyaji (Dokter)	09:58:48 20 Juni 2019	Sudah Ada Upload Foto	[Aksi]

Gambar 9. Rekap Data Kesehatan

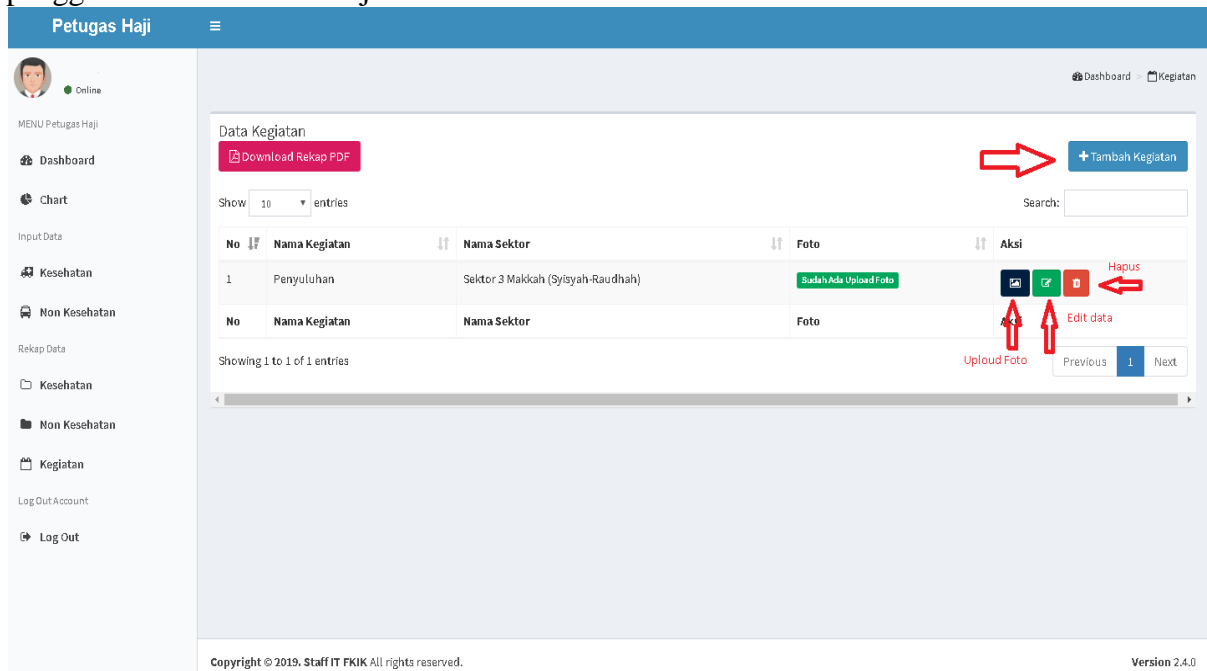
No	Nama Pasien	Embarkasi	No. Paspor	Lokasi	Keluhan/Masalah	Tindak Lanjut	Petugas Haji	Waktu Input	Foto	Aksi
1	Nissa Sabyan	Banjarmasin (BDJ)	N5834865	G15	1. Kehilangan sandal(Lainnya)	1. Dibelian sandal di warung terdekat seharga 10 SR, pake duit jamaah (petugas ngirit????) (Lainnya)	Christyaji (Dokter)	10:17:30 20 Juni 2019	Sudah Ada Upload Foto	[Aksi]
2	Satun	Lombok (LOP)	P9689903	P7	1. Tersesat Sendirian 2. Panik/ Cemas	1. Mengantar ke Pemondokan 2. Digandeng mesra dong(Lainnya)	Christyaji (Dokter)	10:14:59 20 Juni 2019	Sudah Ada Upload Foto	[Aksi]
3	Mbakri, Maksh, Dalmah, Solmah, Rere	Surabaya (SUB)	T5376788	P23	1. Tersesat Bersama Rombongan	1. Penunjukan Arah Pulang 2. Ngopi bareng(Lainnya)	Christyaji (Dokter)	10:13:50 20 Juni 2019	Sudah Ada Upload Foto	[Aksi]

Gambar 10. Rekap data Non Kesehatan



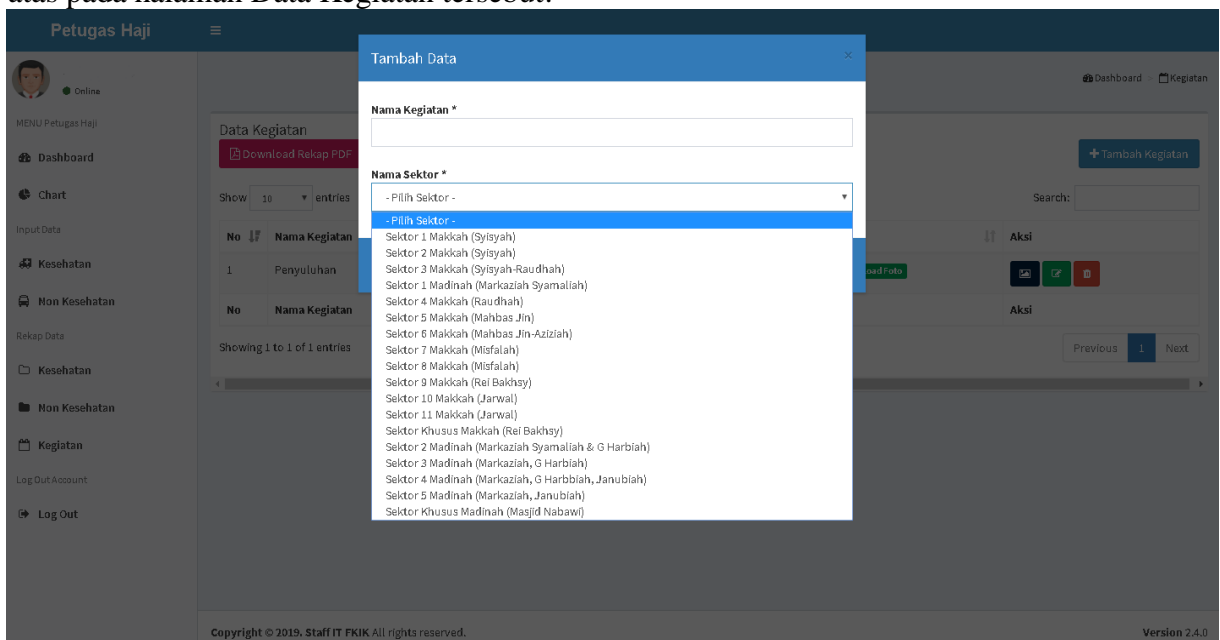
Rekapitulasi Data yang masuk melalui aplikasi ini, baik Kesehatan dan Non Kesehatan, dapat di download dalam bentuk **pdf** maupun **excel** dengan cara klik download pada kolom “**Download Rekap PDF**” untuk file download dalam bentuk PDF dan “**Download Rekap**” untuk file download dalam bentuk Microsoft Excel yang terdapat di pojok kanan atas masing-masing pada halaman rekap data Kesehatan maupun Non Kesehatan.

Selain Rekapitulasi Data Kesehatan dan Non Kesehatan, pengguna juga bisa memasukkan data semua kegiatan yang dilakukan selama di dalam Sektor masing-masing pengguna selama musim haji tersebut.



Gambar 11. Kegiatan

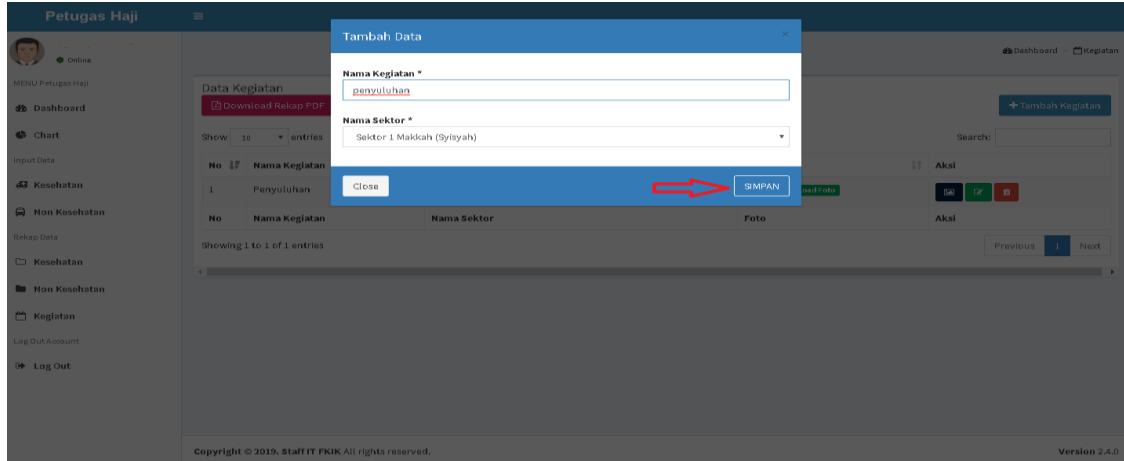
Untuk menginputkan seluruh data kegiatan pengguna sewaktu di sektor masing-masing, pengguna dapat menekan kolom “**+Tambah Kegiatan**” yang tertera di pojok kanan atas pada halaman Data Kegiatan tersebut.



Gambar 12. Tambah Data Kegiatan

Pada Gambar 12 diatas, pengguna dapat menuliskan semua kegiatan yang dilakukan di masing-masing sektor tempat pengguna bertugas di kolom “Nama Kegiatan” dan memilih tempat sektor pengguna bertugas di kolom “Nama Sektor”.

Setelah pengguna menuliskan Nama Kegiatan dan Nama Sektor, agar data dapat tersimpan dan masuk dalam aplikasi, pengguna dapat menekan tombol “Simpan” yang ada pada halaman tersebut



Gambar 13. Simpan Data Kegiatan

Setelah data kegiatan tersimpan, tampilan akan kembali ke halaman data kegiatan seperti yang ditunjukkan oleh Gambar 11. Untuk upload bukti berupa foto kegiatan, editing data kegiatan, dan hapus data Kegiatan, pengguna dapat melakukan upload foto pada kolom “Aksi” sebagaimana yang tertera seperti Gambar 11 diatas.

Selain Upload bukti berupa foto kegiatan, editing data, dan hapus data, pada tampilan antar muka “Data Kegiatan”, pengguna dapat melakukan download rekap semua kegiatan yang dilakukan di sektor masing-masing tempat bertugas berupa file dalam bentuk PDF, dengan menekan kolom “Download Rekap PDF” yang terletak pada kolom kiri atas pada tampilan antar muka “Data Kegiatan” sebagaimana yang tertera seperti Gambar 11 diatas.

## G. Log Out

Untuk keluar dari aplikasi E-CHAJI ini, dapat dilakukan pengguna dengan klik tombol “Log Out” yang terletak pada baris kiri paling bawah dari tampilan antar muka aplikasi ini.



Gambar 14. Log Out