

# Manual Book

## Guard Management System




Guard Management System (GMS) adalah aplikasi berbasis *website* yang dikembangkan untuk menampung data yang sudah di input ke dalam database yang sudah ada. Aplikasi ini mendukung platform website dalam pengaksesan aplikasi. GMS diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas kerja petugas keamanan di kampus Universitas Pamulang. Dengan menggunakan aplikasi ini, petugas keamanan tidak lagi perlu menggunakan cara tradisional untuk melakukan pekerjaannya. Mereka hanya cukup menggunakan smartphone mereka untuk melakukan patroli, mencatat buku tamu serta melaporkan insiden / kejadian dan semua data disimpan didalam website.

Spesifikasi minimum untuk mengoperasikan aplikasi “Guard Management System”:

- (masih kosong)
- (masih kosong)
- (masih kosong)
- (masih kosong)
- (masih kosong)

## 1. Halaman Register



### Guard Management System

**Name**

**Email**

**Password**

**Confirm Password**

[Register](#)


Sudah memiliki akun? [Sign in](#)

*gambar 1 halaman register*

Halaman ini adalah halaman pertama yang berfungsi untuk membuat sebuah akun. Dan akun tersebut bisa digunakan ketika membuka halaman GMS.

Pengguna dapat *Mendaftar* atau *Regiter* dengan memasukan *name*, *email*, *password*, dan *confirm password* di kolom yang telah disediakan, kemudian menekan tombol *Register*.

## 2. Halaman Login



**Guard Management System**

**Email or User**

**Password**

Login

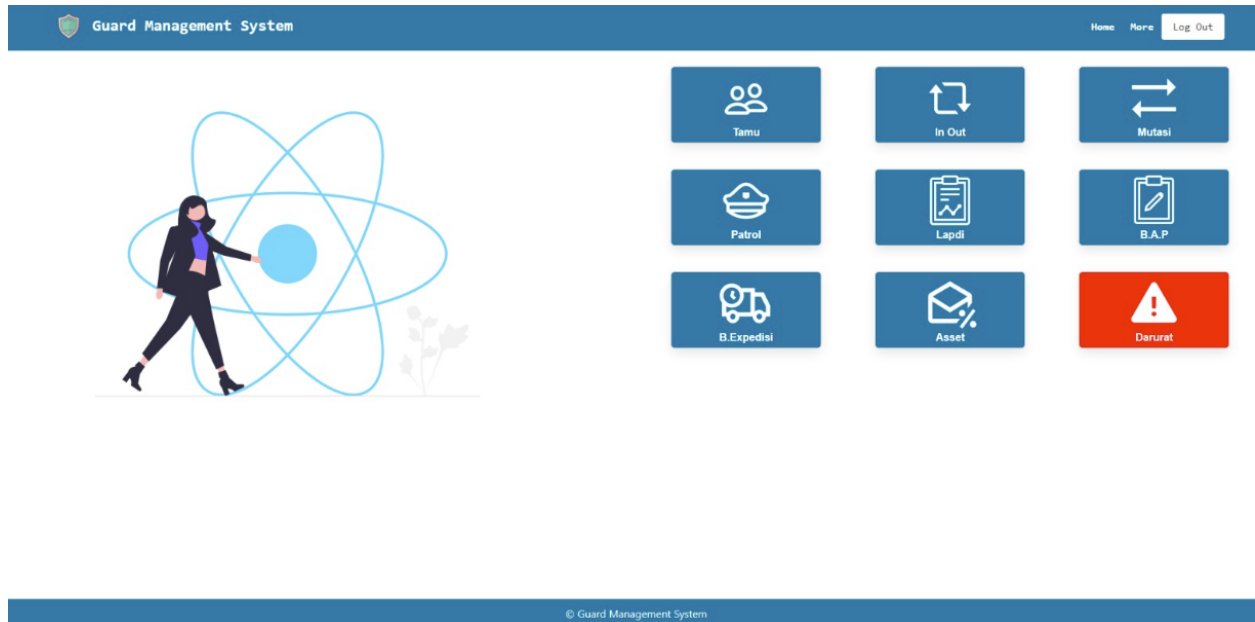
Belum memiliki akun? [Sign Up](#)

Halaman ini adalah halaman pertama yang akan ditemui pertama kali ketika membuka aplikasi GMS.

Pengguna dapat *login* dengan memasukan *username* dan *password* di kolom yang telah disediakan, kemudian menekan tombol *login*.

*gambar 2 halaman login*

### 3. Halaman Dashboard



*Gambar 3 halaman dashboard*

Setelah melakukan login, pengguna akan masuk ke halaman dashboard.

Pada halaman ini, tersedia banyak menu yang bisa digunakan sesuai kebutuhan pengguna. Hanya dengan menekan menu tersebut, nantinya pengguna akan berpindah ke halaman yang ditekan.

## 4. Menu Tamu

### List Tamu

Find something here...

hh/bb/tttt

hh/bb/tttt

Search

| ID | Tanggal    | Nama          | Alamat                  | Orang yang Dituju | Keperluan   | No Kendaraan | No KTP     | Catatan    | Action |
|----|------------|---------------|-------------------------|-------------------|-------------|--------------|------------|------------|--------|
| 34 | 03-01-2024 | Ava Clark     | Jl. Innovation No. 3233 | Liam Robinson     | Workshop    | OP 3456 QR   | 3210987654 | Catatan 15 | Delete |
| 33 | 02-01-2024 | Ethan Adams   | Jl. Design No. 3031     | Emma Turner       | Seminar     | KL 9012 MN   | 4321098765 | Catatan 14 | Delete |
| 32 | 01-01-2024 | Olivia Hall   | Jl. Model No. 2829      | James Lewis       | Conference  | GH 5678 IJ   | 5432109876 | Catatan 13 | Delete |
| 31 | 31-12-2023 | Noah Carter   | Jl. Concept No. 2627    | Aria Martinez     | Interview   | CD 1234 EF   | 6543210987 | Catatan 12 | Delete |
| 30 | 30-12-2023 | Mia Robinson  | Jl. Blueprint No. 2425  | Ethan White       | Appointment | YZ 7890 AB   | 7654321098 | Catatan 11 | Delete |
| 29 | 29-12-2023 | Liam Davis    | Jl. Schema No. 2223     | Ava Walker        | Meeting     | UV 4567 WX   | 8765432109 | Catatan 10 | Delete |
| 28 | 28-12-2023 | Isabella Hill | Jl. Prototype No. 2021  | William Turner    | Discussion  | RS 2345 TU   | 9876543210 | Catatan 9  | Delete |
| 27 | 27-12-2023 | Daniel Clark  | Jl. Pattern No. 1819    | Olivia Moore      | Training    | KL 9012 MN   | 1098765432 | Catatan 8  | Delete |
| 25 | 25-12-2023 | Michael Brown | Jl. Dummy No. 1415      | Emily Johnson     | Workshop    | CD 7890 EF   | 5678901234 | Catatan 6  | Delete |
| 24 | 24-12-2023 | Emma White    | Jl. Example No. 1213    | Chris Davis       | Seminar     | UV 8765 WX   | 9876543210 | Catatan 5  | Delete |

Total Rows: 22 Page: 1 of 3

< Prev

1

2

3

Next >

Gambar 4 menu tamu

Menu ini memungkinkan Anda untuk mencari informasi tentang data tamu yang sudah diinput.

Pengguna dapat mencari tanggal kedatangan, nama, dan sebagainya sesuai kolom yang sudah disediakan untuk keperluan pemantauan keamanan.


Pengguna dapat mencari data yang ada menggunakan fitur page next, untuk pindah kehalaman data selanjutnya.

Jika ingin cepat mencari data yang lebih akurat, bisa menggunakan fitur filter tanggal disamping tombol search.

Dan jika ada kesalahan pada penginputan data bisa di delete dengan tombol delete.

## 5. Menu In Out

### List InOut

| Find something here... |                   |          | hh/bb/tttt   | ☐ | hh/bb/tttt             | ☐ | Search |
|------------------------|-------------------|----------|--|---|------------------------|---|--------|
| Time In                | No kendaraan      | Time Out | Image  |   | Action                 |   |        |
| 1212                   | test no kendaraan | 1212     |  |   | <a href="#">Delete</a> |   |        |

Total Rows: 1 Page: 1 of 1

< Prev 1 Next >

*Gambar 5 menu in out*

Menu ini digunakan untuk melacak kendaraan yang masuk dan keluar sehingga semua datanya tercatat.

Pengguna dapat mencari waktu kedatangan serta keluar (Time In/Out), Nomor Kendaraan, dan sebagainya sesuai kolom yang sudah disediakan untuk keperluan pemantauan keamanan.

Pengguna dapat mencari data yang ada menggunakan fitur page next, untuk pindah ke halaman data selanjutnya.

Jika ingin cepat mencari data yang lebih akurat, bisa menggunakan fitur filter tanggal di samping tombol search.

Dan jika ada kesalahan pada penginputan data bisa di delete dengan tombol delete.

## 6. Menu Mutasi

### List Mutasi

| Find something here... |            |         |               |             |              |            | hh/bb/tttt | <input type="checkbox"/> | hh/bb/tttt  | <input type="checkbox"/> | Search |
|------------------------|------------|---------|---------------|-------------|--------------|------------|------------|--------------------------|-------------|--------------------------|--------|
| ID                     | Tanggal    | Shift   | anggota 1     | anggota 2   | anggota 3    | kegiatan 1 | kegiatan 2 | danru A                  | danru B     | action                   |        |
| 20                     | 13-01-2023 | Morning | Freddie Doe   | Gloria Doe  | Henry Doe    | Task K     | Task L     | Team Lead K              | Team Lead L | Delete                   |        |
| 19                     | 12-01-2023 | Night   | Catherine Doe | Daniel Doe  | Elaine Doe   | Task I     | Task J     | Team Lead I              | Team Lead J | Delete                   |        |
| 18                     | 11-01-2023 | Evening | Zack Doe      | Amy Doe     | Brian Doe    | Task G     | Task H     | Team Lead G              | Team Lead H | Delete                   |        |
| 17                     | 10-01-2023 | Morning | Walter Doe    | Xena Doe    | Yasmine Doe  | Task E     | Task F     | Team Lead E              | Team Lead F | Delete                   |        |
| 16                     | 09-01-2023 | Night   | Tina Doe      | Ulysses Doe | Victoria Doe | Task C     | Task D     | Team Lead C              | Team Lead D | Delete                   |        |
| 15                     | 08-01-2023 | Evening | Quincy Doe    | Rachel Doe  | Sam Doe      | Task Y     | Task Z     | Team Lead Y              | Team Lead Z | Delete                   |        |
| 14                     | 07-01-2023 | Morning | Nathan Doe    | Olivia Doe  | Paul Doe     | Task W     | Task X     | Team Lead W              | Team Lead X | Delete                   |        |
| 13                     | 06-01-2023 | Night   | Karen Doe     | Leo Doe     | Megan Doe    | Task U     | Task V     | Team Lead U              | Team Lead V | Delete                   |        |
| 12                     | 05-01-2023 | Evening | Harry Doe     | Isabel Doe  | Jack Doe     | Task R     | Task S     | Team Lead R              | Team Lead S | Delete                   |        |
| 11                     | 04-01-2023 | Morning | David Doe     | Eva Doe     | George Doe   | Task M     | Task N     | Team Lead M              | Team Lead N | Delete                   |        |

Total Rows: 10 Page: 1 of 1

< Prev 1 Next >

*gambar 6 menu mutasi*

Halaman ini digunakan sebagai alat administratif security yang membantu dalam melacak, mendokumentasikan, dan mengelola perubahan personel dan kegiatan security dengan lebih efisien.

Pengguna dapat mencari tanggal pelaksanaan, nama anggota, dan sebagainya sesuai kolom yang sudah disediakan untuk keperluan pemantauan keamanan.

Pengguna dapat mencari data yang ada menggunakan fitur page next, untuk pindah ke halaman data selanjutnya.

Jika ingin cepat mencari data yang lebih akurat, bisa menggunakan fitur filter tanggal di samping tombol search.

Dan jika ada kesalahan pada penginputan data bisa di delete dengan tombol delete.



## 7. Menu Patroli

### List Patroli

| Find something here... |                |           |             | hh/bb/tttt | <input type="checkbox"/> | hh/bb/tttt | <input type="checkbox"/> | Search |
|------------------------|----------------|-----------|-------------|------------|--------------------------|------------|--------------------------|--------|
| Tanggal                | Temuan         | Lokasi    | Tindakan    | Status     | Image                    | Action     |                          |        |
| 10-01-2023             | Urai Temuan 10 | Lokasi 10 | Tindakan 10 | Status 10  |                          | Delete     |                          |        |
| 09-01-2023             | Urai Temuan 9  | Lokasi 9  | Tindakan 9  | Status 9   |                          | Delete     |                          |        |
| 08-01-2023             | Urai Temuan 8  | Lokasi 8  | Tindakan 8  | Status 8   |                          | Delete     |                          |        |
| 07-01-2023             | Urai Temuan 7  | Lokasi 7  | Tindakan 7  | Status 7   |                          | Delete     |                          |        |
| 06-01-2023             | Urai Temuan 6  | Lokasi 6  | Tindakan 6  | Status 6   |                          | Delete     |                          |        |
| 05-01-2023             | Urai Temuan 5  | Lokasi 5  | Tindakan 5  | Status 5   |                          | Delete     |                          |        |
| 04-01-2023             | Urai Temuan 4  | Lokasi 4  | Tindakan 4  | Status 4   |                          | Delete     |                          |        |
| 03-01-2023             | Urai Temuan 3  | Lokasi 3  | Tindakan 3  | Status 3   |                          | Delete     |                          |        |
| 02-01-2023             | Urai Temuan 2  | Lokasi 2  | Tindakan 2  | Status 2   |                          | Delete     |                          |        |

*Gambar 7 menu patroli*

Dengan menu ini, pengguna dapat melaporkan temuan ketika sedang melakukan patroli .

Pengguna dapat mencari tanggal pelaksanaan, nama anggota, dan sebagainya sesuai kolom yang sudah disediakan untuk keperluan pemantauan keamanan.

Pengguna dapat mencari data yang ada menggunakan fitur page next, untuk pindah ke halaman data selanjutnya.

Jika ingin cepat mencari data yang lebih akurat, bisa menggunakan fitur filter tanggal di samping tombol search.

Dan jika ada kesalahan pada penginputan data bisa di delete dengan tombol delete.

## 8. Menu Lapdi

### List Lapdi

Find something here...

hh/bb/tttt

hh/bb/tttt

Search

| ID | Tanggal    | Jam      | Anggota        | Urai           | Lokasi      | Penyebab | Kerugian | Tindakan  | Image | Action |
|----|------------|----------|----------------|----------------|-------------|----------|----------|-----------|-------|--------|
| 19 | 25-01-2023 | 04:45 AM | Mia King       | Description 25 | Location 25 | Cause 25 | Loss 25  | Action 25 |       | Delete |
| 18 | 24-01-2023 | 03:30 AM | Jackson Turner | Description 24 | Location 24 | Cause 24 | Loss 24  | Action 24 |       | Delete |
| 16 | 22-01-2023 | 01:00 AM | Ethan Taylor   | Description 22 | Location 22 | Cause 22 | Loss 22  | Action 22 |       | Delete |
| 15 | 21-01-2023 | 11:30 PM | Ava Lee        | Description 21 | Location 21 | Cause 21 | Loss 21  | Action 21 |       | Delete |
| 14 | 20-01-2023 | 10:45 PM | Daniel Wilson  | Description 20 | Location 20 | Cause 20 | Loss 20  | Action 20 |       | Delete |
| 13 | 19-01-2023 | 09:30 PM | Olivia Miller  | Description 19 | Location 19 | Cause 19 | Loss 19  | Action 19 |       | Delete |
| 12 | 18-01-2023 | 08:15 PM | Charlie Davis  | Description 18 | Location 18 | Cause 18 | Loss 18  | Action 18 |       | Delete |
| 11 | 17-01-2023 | 06:45 PM | Emily White    | Description 17 | Location 17 | Cause 17 | Loss 17  | Action 17 |       | Delete |
| 10 | 16-01-2023 | 05:30 PM | Samuel Brown   | Description 16 | Location 16 | Cause 16 | Loss 16  | Action 16 |       | Delete |
| 9  | 15-01-2023 | 04:15 PM | Alice Green    | Description 15 | Location 15 | Cause 15 | Loss 15  | Action 15 |       | Delete |

Total Rows: 15 Page: 1 of 2

< Prev

1

2

Next >

*Gambar 8 Menu Lapdi*

Menu ini digunakan untuk melihat laporan dan menampilkan data kejadian keamanan menggunakan pada menu Lapdi. Sistem ini memudahkan pengelolaan data peristiwa dan memastikan pengolahan data menjadi tepat dari sisi admin

Admin dapat menghapus data pada table view jika ada data yang sudah tidak diperlukan, pada table pun disertai fitur search data berdasarkan data dan juga tanggal awal dan akhir yang bisa di input pada user

## 9. Menu B.A.P

### List BAP

Find something here...

hh/bb/tttt

☐

hh/bb/tttt

☐

Search

| Tanggal    | Jam      | Pemeriksa    | Diperiksa      | TTL                         | Pekerjaan | Alamat              | KTP              | HP           | Pertanyaan   | Jawaban   | Action |
|------------|----------|--------------|----------------|-----------------------------|-----------|---------------------|------------------|--------------|--|---|--------|
| 01-05-2023 | 14:30:00 | Grace Miller | David Davis    | Medan, 10 September 1975    | Lawyer    | Jl. Contoh No. 1213 | 9999000011112222 | 081234567894 | Pertanyaan 1<br>Pertanyaan 2<br>Pertanyaan 3<br>Pertanyaan 4<br>Pertanyaan 5 | Jawaban 1<br>Jawaban 2<br>Jawaban 3<br>Jawaban 4<br>Jawaban 5 | Delete |
| 01-04-2023 | 12:15:00 | Peter Brown  | Linda Williams | Yogyakarta, 20 Oktober 1980 | Artist    | Jl. Contoh No. 1011 | 5555666677778888 | 081234567893 | Pertanyaan 1<br>Pertanyaan 2<br>Pertanyaan 3<br>Pertanyaan 4<br>Pertanyaan 5 | Jawaban 1<br>Jawaban 2<br>Jawaban 3<br>Jawaban 4<br>Jawaban 5 | Delete |
| 01-03-2023 | 10:45:00 | Eva Johnson  | Michael Smith  | Bandung, 05 Mei 1990        | Doctor    | Jl. Contoh No. 789  | 1111222233334444 | 081234567892 | Pertanyaan 1<br>Pertanyaan 2<br>Pertanyaan 3<br>Pertanyaan 4<br>Pertanyaan 5 | Jawaban 1<br>Jawaban 2<br>Jawaban 3<br>Jawaban 4<br>Jawaban 5 | Delete |
| 01-02-2023 | 09:30:00 | Alice Smith  | Bob Johnson    | Surabaya, 15 Februari 1985  | Teacher   | Jl. Contoh No. 456  | 9876543210987654 | 081234567891 | Pertanyaan 1<br>Pertanyaan 2<br>Pertanyaan 3<br>Pertanyaan 4<br>Pertanyaan 5 | Jawaban 1<br>Jawaban 2<br>Jawaban 3<br>Jawaban 4<br>Jawaban 5 | Delete |
| 01-01-2023 | 08:00:00 | John Doe     | Jane Doe       | Jakarta, 01 Januari 2000    | Engineer  | Jl. Contoh No. 123  | 1234567890123456 | 081234567890 | Pertanyaan 1<br>Pertanyaan 2<br>Pertanyaan 3<br>Pertanyaan 4<br>Pertanyaan 5 | Jawaban 1<br>Jawaban 2<br>Jawaban 3<br>Jawaban 4<br>Jawaban 5 | Delete |

Gambar 9 menu list B.A.P

Halaman list B.A.P ini berhubungan dengan data Lapdi yang sebelumnya sudah dibuat.

Pengguna dapat mencari tanggal, jam, dan sebagainya sesuai kolom yang sudah disediakan untuk keperluan pemantauan keamanan.

Pengguna dapat mencari data yang ada menggunakan fitur page next, untuk pindah ke halaman data selanjutnya.

Jika ingin cepat mencari data yang lebih akurat, bisa menggunakan fitur filter tanggal di samping tombol search.

Dan jika ada kesalahan pada penginputan data bisa di delete dengan tombol delete.

## 10. Menu Buku Expedisi

### List Expedisi

| Find something here... |              |            |            | hh/bb/tttt    | <input type="checkbox"/> | hh/bb/tttt | <input type="checkbox"/> | Search |
|------------------------|--------------|------------|------------|---------------|--------------------------|------------|--------------------------|--------|
| Tanggal Diterima       | Nama Dokumen | Dari       | Untuk      | Diserahkan ke | Image                    | Action     |                          |        |
| 05-01-2023             | Dokumen 5    | Pengirim 5 | Penerima 5 | Penerimaan 5  |                          | Delete     |                          |        |
| 04-01-2023             | Dokumen 4    | Pengirim 4 | Penerima 4 | Penerimaan 4  |                          | Delete     |                          |        |
| 03-01-2023             | Dokumen 3    | Pengirim 3 | Penerima 3 | Penerimaan 3  |                          | Delete     |                          |        |
| 02-01-2023             | Dokumen 2    | Pengirim 2 | Penerima 2 | Penerimaan 2  |                          | Delete     |                          |        |
| 01-01-2023             | Dokumen 1    | Pengirim 1 | Penerima 1 | Penerimaan 1  |                          | Delete     |                          |        |

Total Rows: 5 Page: 1 of 1

< Prev 1 Next >

*Gambar 10 menu buku expedisi*

Halaman ini digunakan untuk melihat kegiatan ekspedisi atau tugas spesifik lainnya. Ini mencakup pengiriman barang, berkas dan tugas khusus lainnya.

Pengguna dapat mencari tanggal pelaksanaan, nama anggota, dan sebagainya sesuai kolom yang sudah disediakan untuk keperluan pemantauan keamanan.


Pengguna dapat mencari data yang ada menggunakan fitur page next, untuk pindah ke halaman data selanjutnya.

Jika ingin cepat mencari data yang lebih akurat, bisa menggunakan fitur filter tanggal di samping tombol search.

Dan jika ada kesalahan pada penginputan data bisa di delete dengan tombol delete.

## 11. Menu Asset

### List Asset

| Find something here... |          |         | hh/bb/tttt | <input type="checkbox"/>  | hh/bb/tttt  | <input type="checkbox"/> | Search |
|------------------------|----------|---------|------------|---|---|--------------------------|--------|
| Tanggal                | Waktu    | Lokasi  | catatan    | Image   |   | Action                   |        |
| 28-12-2023             | 16:18:34 | Lokasi5 | Catatan E  |  |  | Delete                   |        |
| 28-12-2023             | 15:07:45 | Lokasi4 | Catatan D  |  |  | Delete                   |        |

Total Rows: 2 Page: 1 of 1

*Gambar 11 menu list asset*

Menu ini digunakan untuk melihat data dari kondisi asset secara berkala ketika sedang melakukan patroli.

Pengguna dapat mencari tanggal pelaksanaan, nama anggota, dan sebagainya sesuai kolom yang sudah disediakan untuk keperluan pemantauan keamanan.

Pengguna dapat mencari data yang ada menggunakan fitur page next, untuk pindah ke halaman data selanjutnya.

Jika ingin cepat mencari data yang lebih akurat, bisa menggunakan fitur filter tanggal di samping tombol search.

Dan jika ada kesalahan pada penginputan data bisa di delete dengan tombol delete.

## 12. Menu Darurat

### KONTAK DARURAT

Input Lokasi:

CariTambah

| Type        | Nomor       | Actions               |                         |
|-------------|-------------|-----------------------|-------------------------|
| babinsa kab | 09298893231 | <button>Edit</button> | <button>Delete</button> |
| test kontak | 12392321213 | <button>Edit</button> | <button>Delete</button> |
| babinsa     | 2392382     | <button>Edit</button> | <button>Delete</button> |

*Gambar 12.1 Menu Darurat*

Halaman ini digunakan untuk situasi mendesak, gunakan menu darurat untuk melakukan pemanggilan bantuan cepat dan koordinasi diintegrasikan untuk situasi darurat yang membutuhkan tindakan instan sesuai kebutuhan.

Pengguna dapat mencari type, dan nomor untuk keperluan pemantauan keamanan.

Pengguna dapat mencari data yang ada menggunakan fitur page next, untuk pindah ke halaman data selanjutnya.

Dan jika ada kesalahan pada penginputan data bisa di delete dengan tombol delete.

Edit Data

×

Type

it support

Nomor

123123123

Close

Save Changes

*Gambar 12.2 Menu edit*

pada table view darurat, admin dapat mengatur kontak darurat yang akan ditampilkan pada aplikasi dengan fitur edit, admin dapat merubah data sebelumnya dengan data yang baru dengan fitur ini.

## Tambah Data

Lokasi:

Nama Kontak :

Masukkan nomor :

Tambah Data

*Gambar 12.3 Menu tambah*

pada table view darurat, admin dapat menambahkan kontak darurat yang baru dan akan ditampilkan pada aplikasi dengan fitur tambah, admin dapat menambahkan data yang ingin dimasukkan dan disimpan dengan fitur ini.