



PETUNJUK TEKNIS PENGGUNAAN APLIKASI MOBILE SECURITY

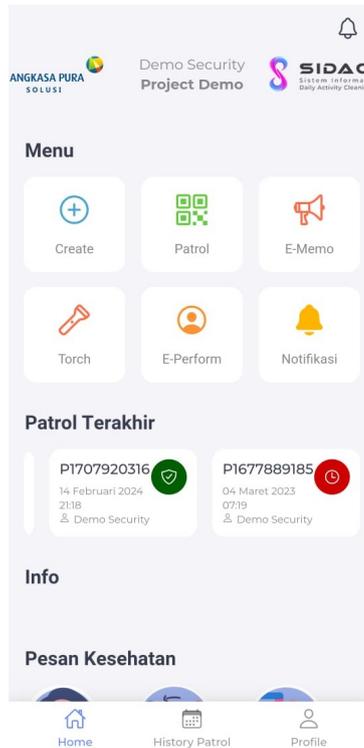


PT. Tomomedia Data Solusi
Trusted Software Information System Company

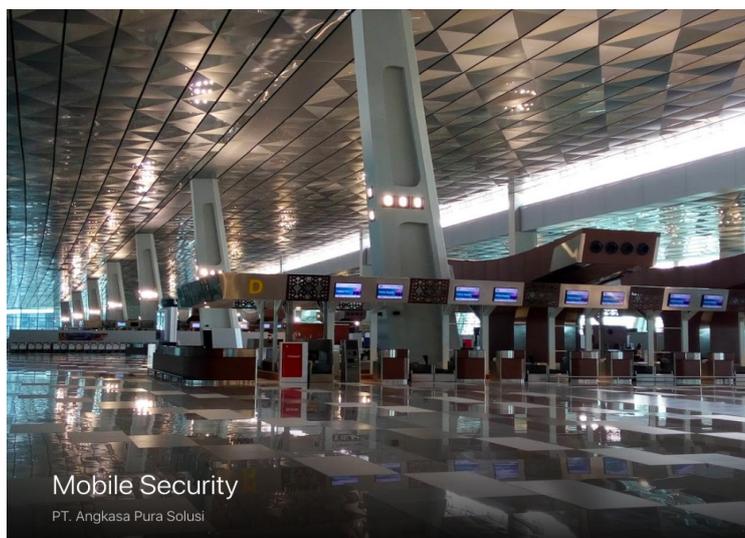
I. Deskripsi Aplikasi

1.1 Deskripsi Aplikasi

Moty (Mobile Security) merupakan aplikasi untuk monitoring keamanan area project dengan detail pengecekan yaitu checkpoint untuk mendapatkan data secara realtime.



Tampilan Awal Andorid



Tampilan Awal Untuk Administrator

1.2 Spesifikasi Teknis

Kebutuhan OS Server	: Windows OS, Linux OS (Ubuntu, CentOS, Debian)
Web Server	: Apache/NginX
Basis Data	: MySql
Bahasa Pemrograman	: Php Versi 7, Javascript, CSS, HTML
Kapasitas Penyimpanan	: 10 GB
Bahasa	: Indonesia

1.3 Pengguna

Pengguna aplikasi Moty adalah sbb:

- a. Security (User Android)
- b. Admin Aplikasi (User Web)

1.4 Role Pengguna

a. Security (User Android)

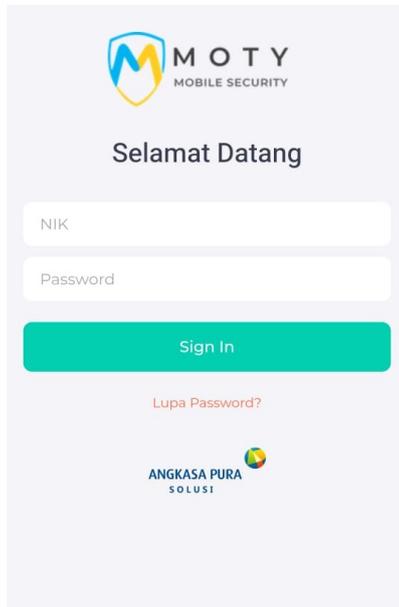
- Membuat Data Patroli Harian
Laporan Keadaan Checkpoint dan foto kondisi Checkpoint
- Membuat E-memo (Laporan Kejadian)
- Membuat E-Perform (Performa Penilaian Anggota/Security)

b. Admin Aplikasi

- Mengatur Tampilan
- Mengatur Data User Aplikasi / Security
- Mengatur Master data Lokasi, User, Job title, Checkpoint, Kriteria Checkpoint, Qr Code Checkpoint, ID Card Security
- Setting Aplikasi
- Tarik Data E-Patrol, E-Perform, E-Memo
- Dll

II. Panduan Penggunaan USER SECURITY (ANDROID)

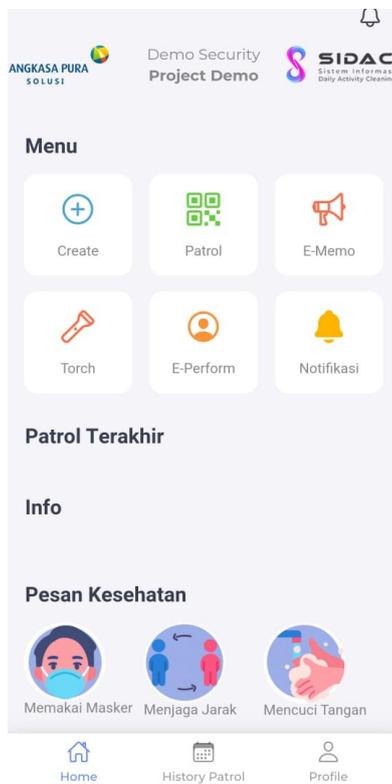
A. LOGIN SECURITY



User/Security Login dengan memasukkan **NIK dan Password** yang telah dibuat oleh admin aplikasi dari Halaman Admin. User yang tidak terdaftar di halaman admin tidak akan bisa login.

B. MEMBUAT DATA DAILY PATROL

Untuk membuat data patrol baru klik create dan lanjutkan dengan Patrol Sekarang

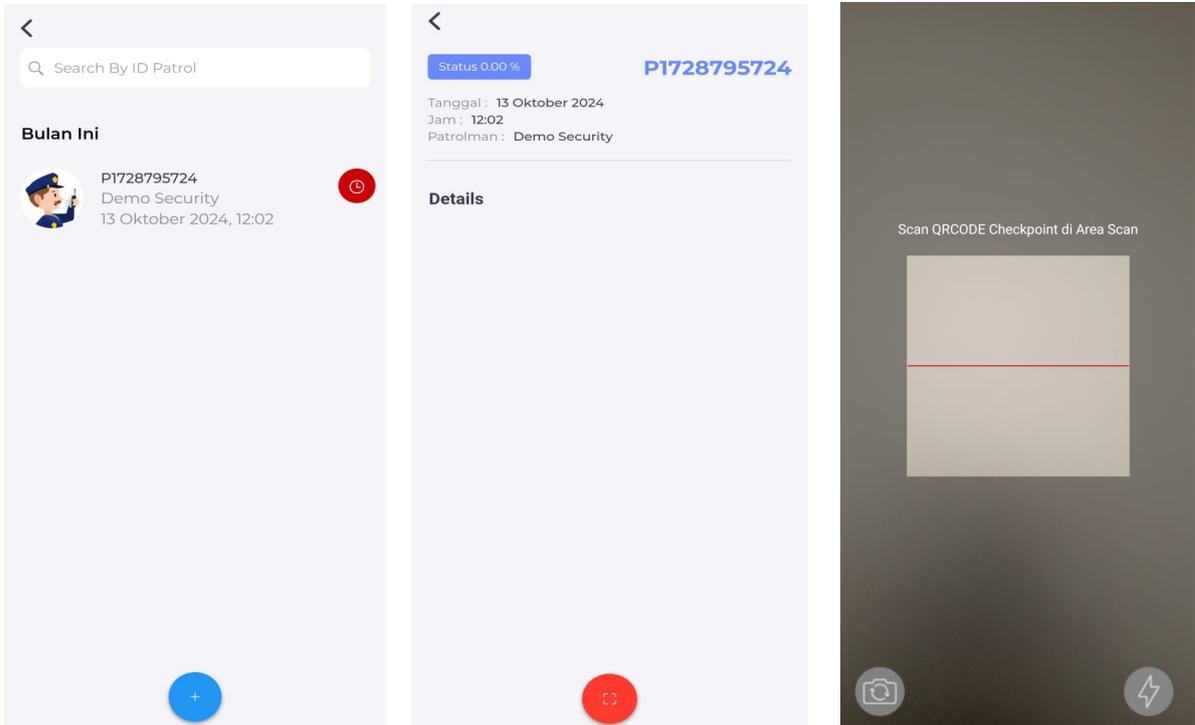


Hai, Demo Security

Ingin memulai Patrol Baru ?

Patrol Sekarang !!

Data Patrol Baru Akan tersedia di Menu Patrol, Dan User dapat melanjutkan untuk Scan QRCODE Checkpoint dengan Klik tombol Scan Warna Merah maka akan dilanjutkan membuka scanner untu Scan QRCODE CHECKPOINT yang telah dibuat dihalaman admin

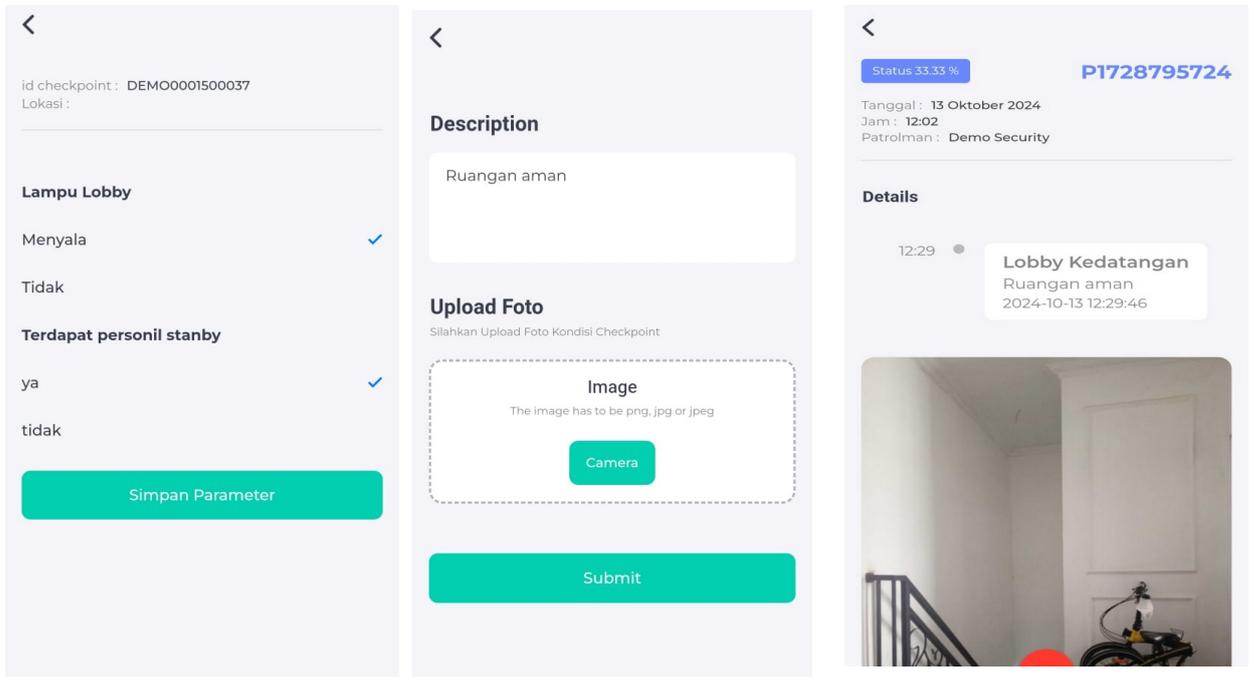


Selanjutnya user bisa scan Checkpoint yang telah dibuat seperti contoh QRCODE dibawah ini dan akan diarahkan ke halaman Kriteria yang selanjutnya bisa dilaporkan Kriteria berdasarkan kondisi real Chekpoint yang di periksa



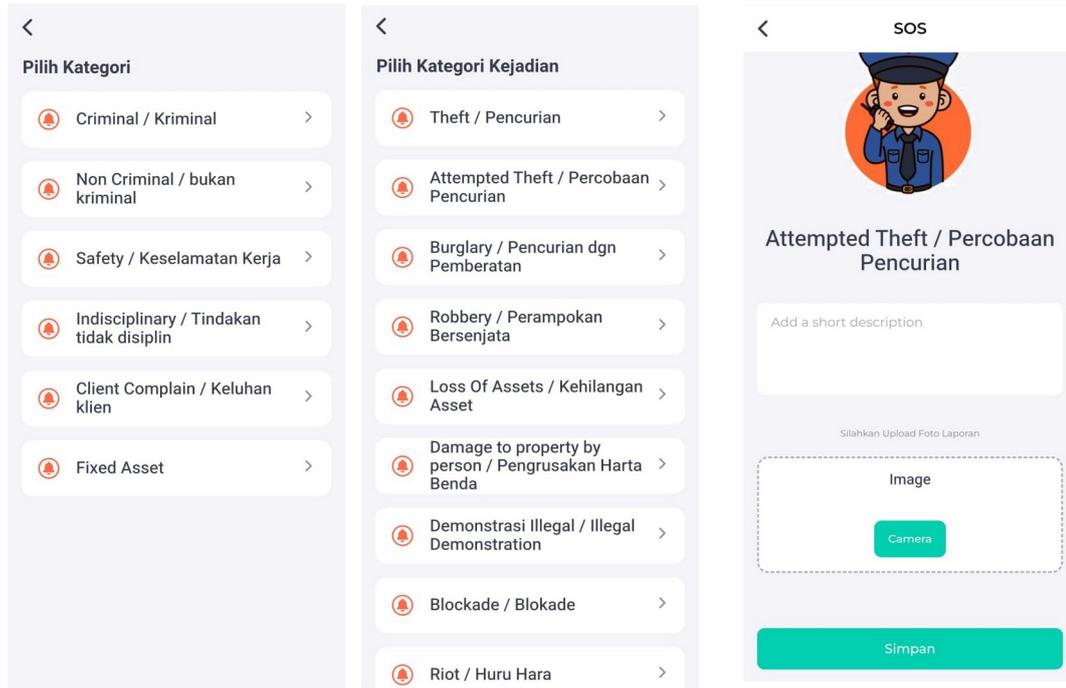
Security/User bisa mengisi sesuai Kriteria dan selanjutnya klik simpan parameter untuk masuk ke tahap selanjutnya yaitu pengisian note/keterangan berdasarkan kondisi checkpoint. Klik Camera untuk membuka Kamera dan Upload Foto lokasi Realtime Checkpoint. Apabila pengisian sudah selesai klik Submit Maka data pengisian Checkpoint sudah selesai.

Security/User Bisa melakukan patroli di Checkpoint Lainnya dan mengulangi tahapan sesuai di atas.



C. Membuat E-Memo Laporan Kejadian

E-memo dibuat untuk melaporkan suatu kejadian/insiden seperti tindak pencurian, kecelakaan, ataupun kejadian-kejadian lainnya. Kriteria Kejadian bisa diset di halaman admin. Untuk Membuat E-Memo user/Security memilih menu E-memo dan memilih Kategori dan Sub Kategori kejadian yang akan di laporkan. Setelah itu User/Security bisa mengisi Deskripsi Kejadian dan Upload Foto.



Data E-Memo Akan tersimpan dan dapat dilihat di halaman admin

E Memo E Memo / Memo

Filter Data:

E Memo Moty 🔍 🌱

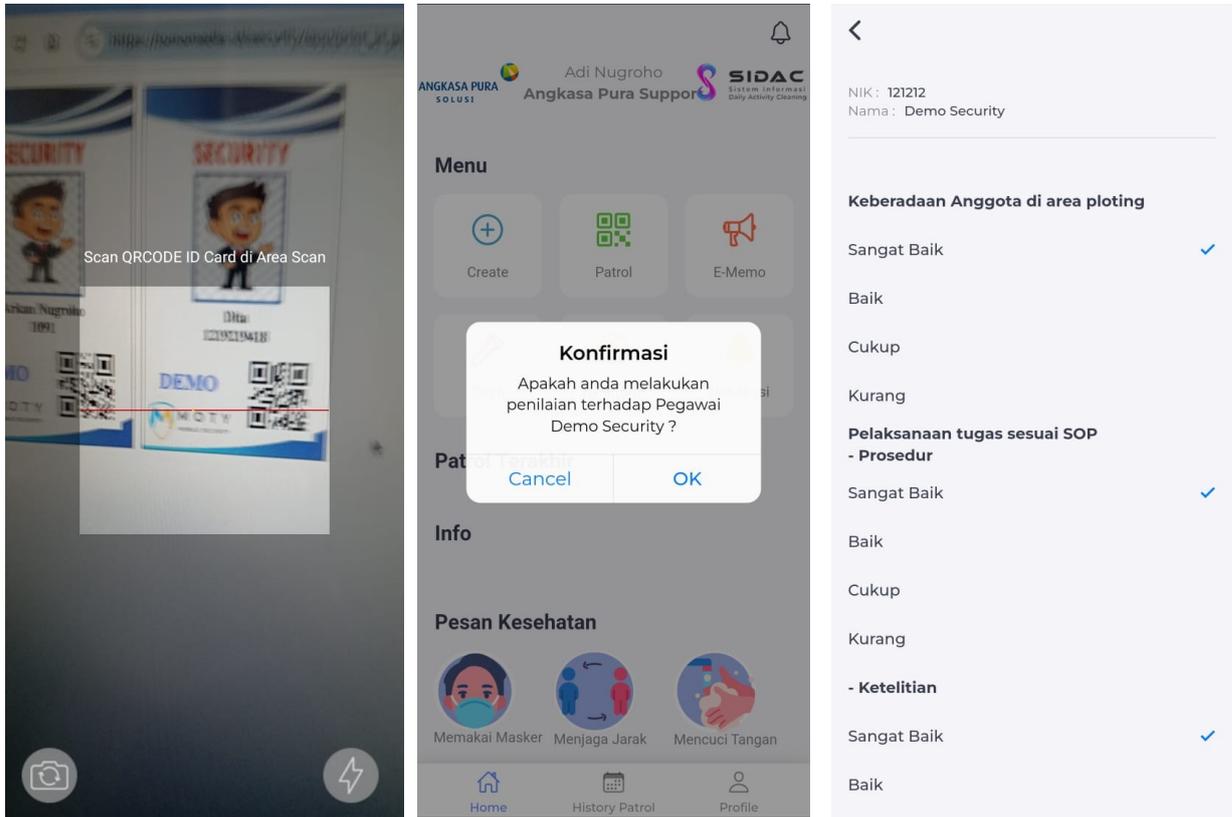
Copy Excel PDF Print Search:

No	Tgl Lapor	Lokasi	Project	Kategori	Kejadian	Keterangan	Laporan Oleh	
1	13 Oktober 2024 12:11:27	JKT	Project Demo	Criminal / Kriminal	Theft / Pencurian	Motor hilang	Demo Security	🔍 🌱
2	04 Juli 2023 16:08:42	JKT	Project Demo	Criminal / Kriminal	Theft / Pencurian	Pencurian motor	Arkan Nugroho	🔍 🌱
3	18 Oktober 2022 09:56:50	JKT	Project Demo	Criminal / Kriminal	Theft / Pencurian	Test	Demo Security	🔍 🌱

Showing 1 to 3 of 3 entries Previous **1** Next

D. Menu E-Perform

Menu ini digunakan oleh atasan untuk menilai performa bawahan/security. Langkah yang dilakukan adalah dengan Klik menu E-Perform maka akan diarahkan ke Halaman Scan QR CODE ID Card Security yang dibuat dari halaman admin. Selanjutnya dilakukan pengisian penilaian terhadap security/user yang bersangkutan.



Data E-Perform Akan tersimpan dan dapat dilihat di halaman admin

Data Performance E Perform | Data Performance

Filter Data: JKT - JAKARTA Pilih Semua Project Semua Status 2024-04-01 2024-10-13 Cari

Data Performance Security

Copy Excel PDF Print Search:

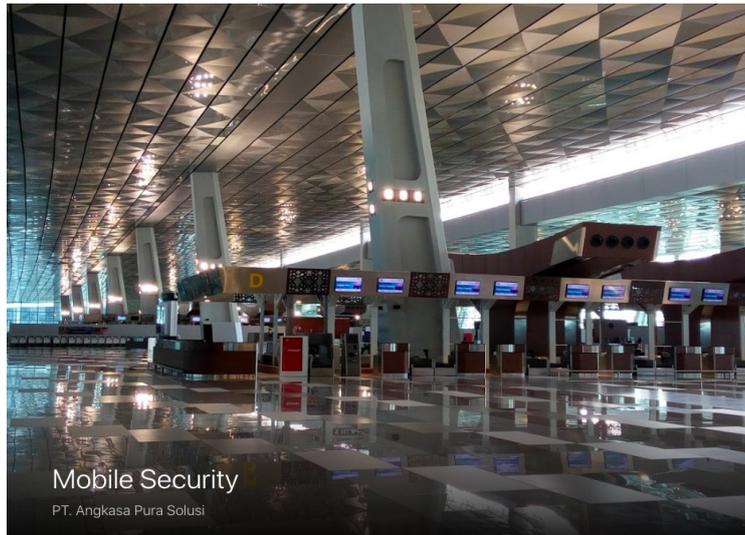
ID Perform	Tanggal	NIK	Nama	Lokasi	Project	Status	Penilai	Nilai	
SC1728802006	2024-10-13 13:46:46	121212	Demo Security	JAKARTA	Project Demo	Belum Diperiksa	Adi Nugroho	9.75	✘ ✔

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous 1 Next

III. Panduan Penggunaan ADMIN (WEB BASED)

A LOGIN Admin

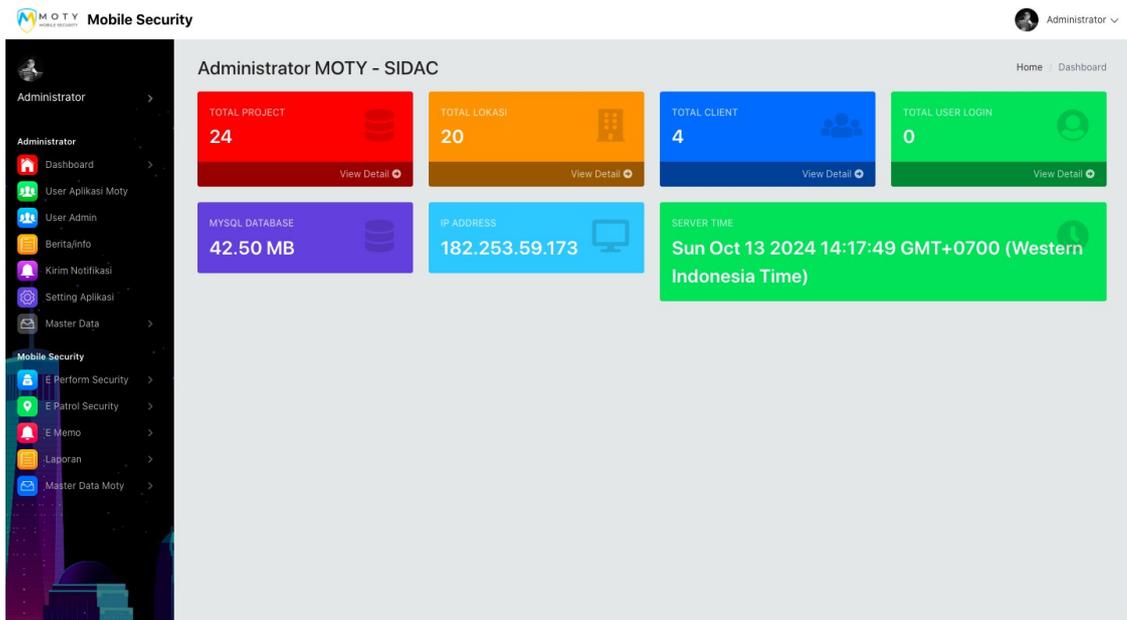
Admin dapat login dengan memasukkan **NIK dan Password** yang telah dibuat oleh admin aplikasi dari Halaman Admin. Admin yang tidak terdaftar di halaman admin tidak akan bisa login. Setelah Login akan diarahkan ke halaman Dashboard Aplikasi.



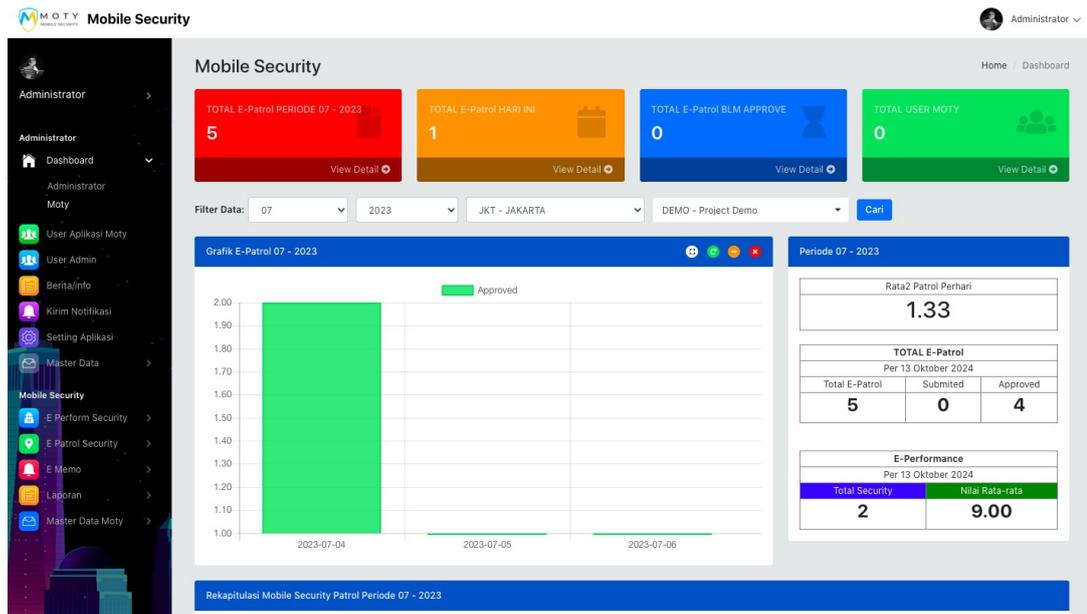
ANGKASA PURA
SOLUSI

B Menu Dashboard

Menu Dashboard di Halaman admin ada 2 yakni Halaman Dashboard Admin dan Halaman Dashboard Moty. Dengan Tampilan Sbb

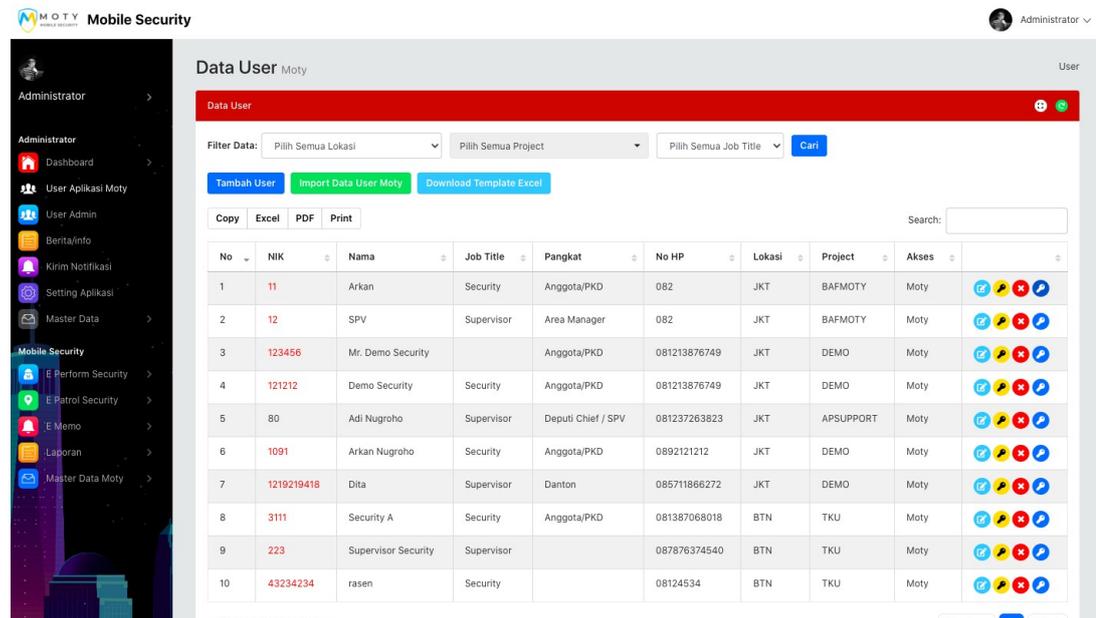


Metric	Value
TOTAL PROJECT	24
TOTAL LOKASI	20
TOTAL CLIENT	4
TOTAL USER LOGIN	0
MYSQL DATABASE	42.50 MB
IP ADDRESS	182.253.59.173
SERVER TIME	Sun Oct 13 2024 14:17:49 GMT+0700 (Western Indonesia Time)



C Menu User Aplikasi Moty

Pada menu ini Admin dapat mengatur (Input, Edit, Hapus, Reset Password, Setting authorisasi) data User/Security pengguna aplikasi android.



Data User Moty Administrator

Filter Data: Pilih Semua Lokasi, Pilih Semua Project, Pilih Semua Job Title

Tambah User, Import Data User Moty, Download Template Excel

No	NIK	Nama	Job Title	Pangkat	No HP	Lokasi	Project	Akses
1	11	Arkan	Security	Anggota/PKD	082	JKT	BAFMOTY	Moty
2	12	SPV	Supervisor	Area Manager	082	JKT	BAFMOTY	Moty
3	123456	Mr. Demo Security	Security	Anggota/PKD	081213876749	JKT	DEMO	Moty
4	121212	Demo Security	Security	Anggota/PKD	081213876749	JKT	DEMO	Moty
5	80	Adi Nugroho	Supervisor	Deputi Chief / SPV	081237263823	JKT	APSUPPORT	Moty
6	1091	Arkan Nugroho	Security	Anggota/PKD	0892121212	JKT	DEMO	Moty
7	1219219418	Dita	Supervisor	Danton	085711866272	JKT	DEMO	Moty
8	3111	Security A	Security	Anggota/PKD	081387068018	BTN	TKU	Moty
9	223	Supervisor Security	Supervisor		087876374540	BTN	TKU	Moty
10	43234234	rasen	Security		08124534	BTN	TKU	Moty

Showing 1 to 10 of 10 entries

D Menu User Admin

Pada menu ini Admin dapat mengatur (Input, Edit, Hapus, Reset Password, Setting authorisasi) data Admin pengguna Halaman Admin/Web Base.

E Menu Berita/Informasi

Pada menu ini Admin dapat mengatur membuat informasi/Berita Terbaru yang akan ditampilkan di Halaman Android

F Menu Setting Aplikasi

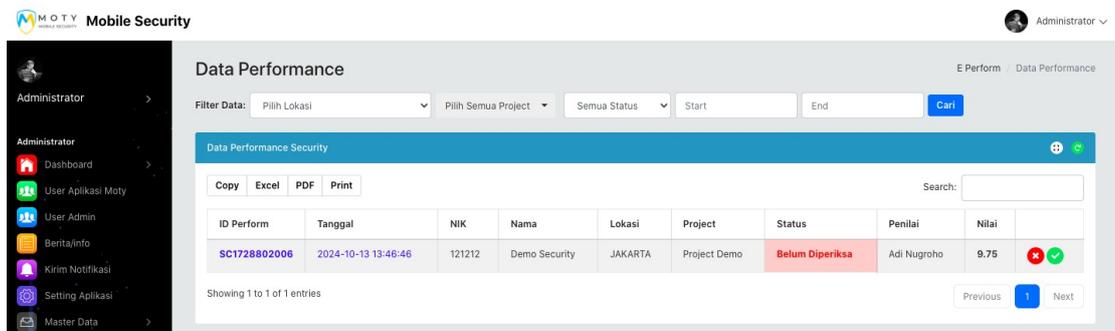
Pada menu ini Admin dapat mengatur Nama Aplikasi, Nama Perusahaan, Alamat, Telepon, URL Aplikasi dll.

G Menu Master Data Utama

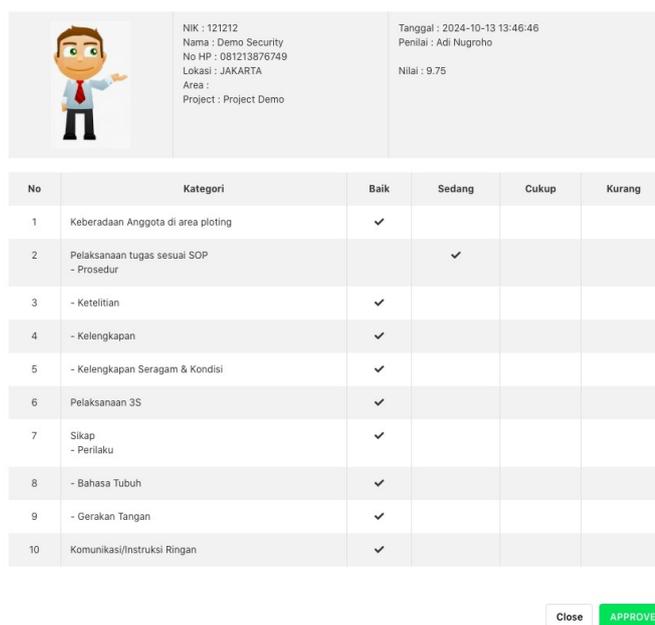
Pada menu ini Admin dapat mengatur master data Lokasi, Job Title / User Rules, Admin User Rules, Pangkat, Project

H Menu E Perform Security

Pada menu ini Admin dapat melihat data Performa Security.



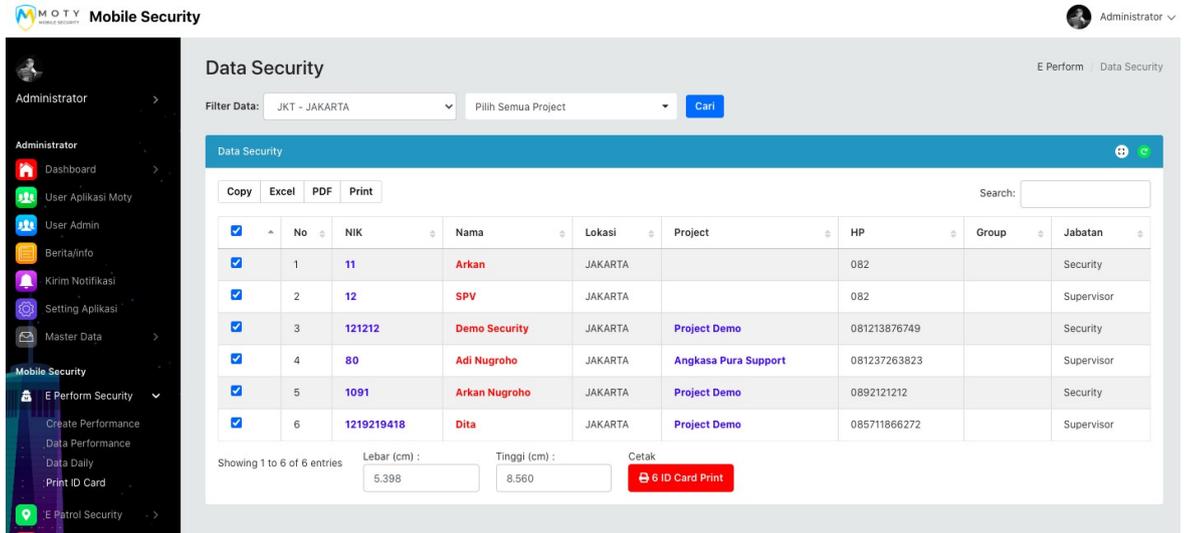
Untuk menyetujui Data Perform yang telah di buat oleh user/android maka dapat klik tombol setuju dan tekan approve.



No	Kategori	Baik	Sedang	Cukup	Kurang
1	Keberadaan Anggota di area ploting	✓			
2	Pelaksanaan tugas sesuai SOP - Prosedur		✓		
3	- Ketelitian	✓			
4	- Kelengkapan	✓			
5	- Kelengkapan Seragam & Kondisi	✓			
6	Pelaksanaan 3S	✓			
7	Sikap - Perilaku	✓			
8	- Bahasa Tubuh	✓			
9	- Gerakan Tangan	✓			
10	Komunikasi/Instruksi Ringan	✓			

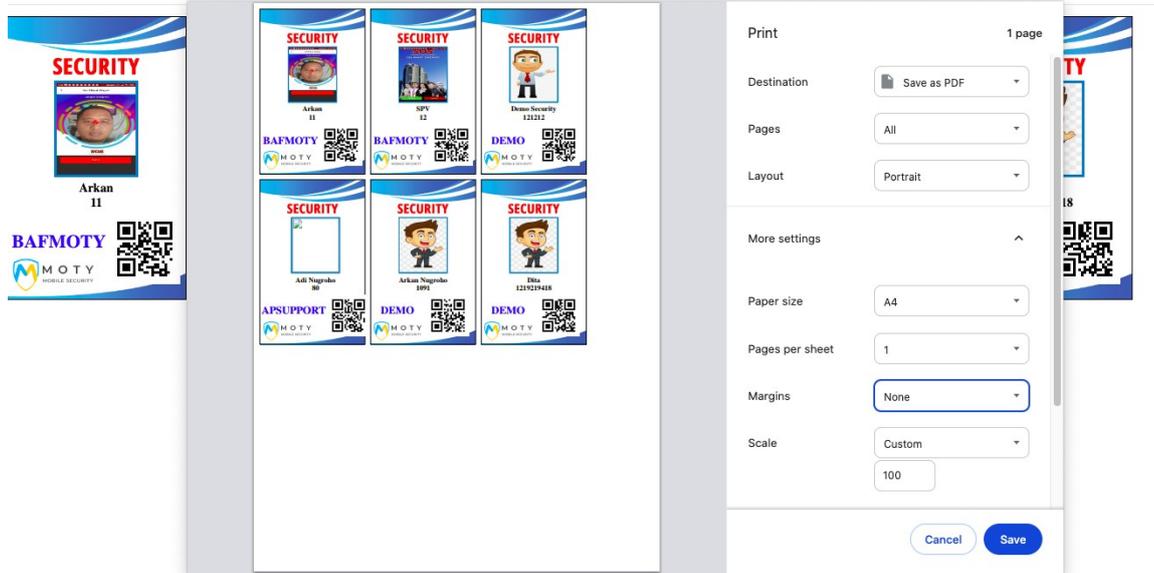
Pada menu ini juga terdapat menu print ID Card User android yang terdapat Kode QR (QRCode) yang digunakan untuk penilaian Performa Security. QRCode ini akandi scan menggunakan aplikasi menu E-Perform.

Klik data User/Security yang akan Di cetak. Kemudian Klik Print.



The screenshot shows the 'Data Security' section of the MOTY Mobile Security web application. The interface includes a sidebar menu on the left with options like 'Administrator', 'Dashboard', 'User Admin', and 'E Perform Security'. The main content area displays a table of security data with columns for No, NIK, Nama, Lokasi, Project, HP, Group, and Jabatan. Below the table, there are input fields for 'Lebar (cm)' (5.398) and 'Tinggi (cm)' (8.560), and a red 'Print ID Card Print' button.

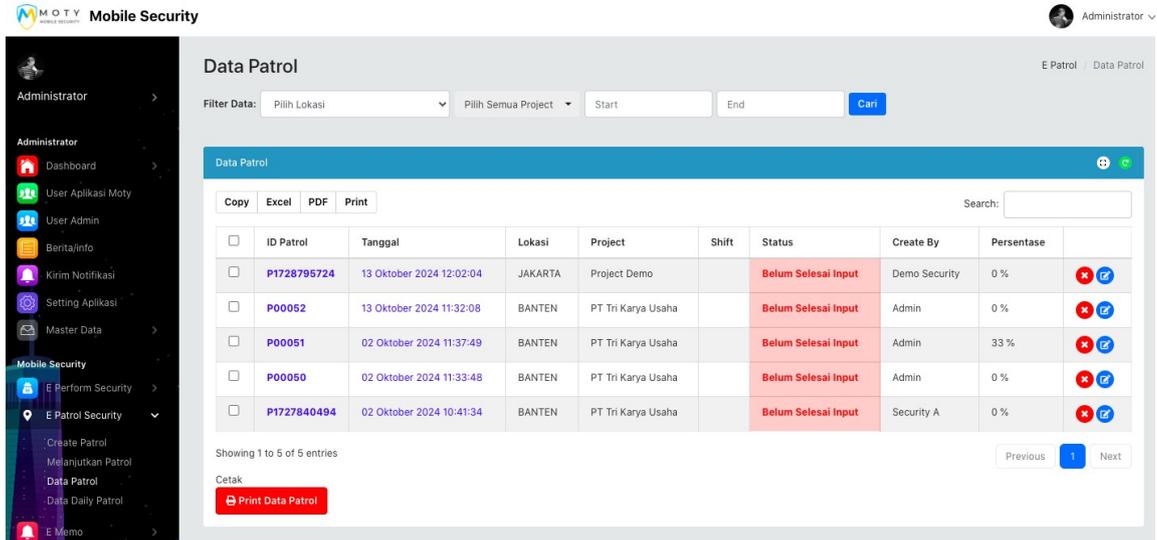
No	NIK	Nama	Lokasi	Project	HP	Group	Jabatan
1	11	Arkan	JAKARTA		082		Security
2	12	SPV	JAKARTA		082		Supervisor
3	121212	Demo Security	JAKARTA	Project Demo	081213876749		Security
4	80	Adi Nugroho	JAKARTA	Angkasa Pura Support	081237263823		Supervisor
5	1091	Arkan Nugroho	JAKARTA	Project Demo	0892121212		Security
6	1219219418	Dita	JAKARTA	Project Demo	085711866272		Supervisor



The screenshot shows the print preview interface for the ID cards. On the left, there are six preview cards for different users: Arkan 11, SPV 12, Demo Security 121212, Adi Nugroho 80, Arkan Nugroho 1091, and Dita 1219219418. Each card features the 'SECURITY' logo, the user's name and ID, a QR code, and the MOTY logo. On the right, there is a 'Print' settings panel with options for Destination (Save as PDF), Pages (All), Layout (Portrait), Paper size (A4), Pages per sheet (1), Margins (None), and Scale (Custom, 100%).

I Menu E-Patrol Security

Pada menu ini administrator dapat mengelola data Daily Patrol Yang dibuat oleh Security Sesuai Kode Patrol.



Data Patrol

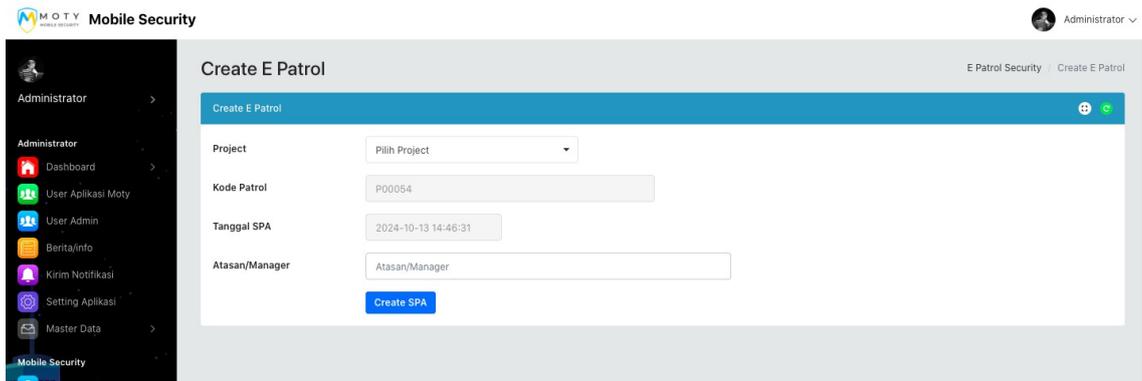
Filter Data:

ID Patrol	Tanggal	Lokasi	Project	Shift	Status	Create By	Persentase
P1728795724	13 Oktober 2024 12:02:04	JAKARTA	Project Demo		Belum Selesai Input	Demo Security	0 %
P00052	13 Oktober 2024 11:32:08	BANTEN	PT Tri Karya Usaha		Belum Selesai Input	Admin	0 %
P00051	02 Oktober 2024 11:37:49	BANTEN	PT Tri Karya Usaha		Belum Selesai Input	Admin	33 %
P00050	02 Oktober 2024 11:33:48	BANTEN	PT Tri Karya Usaha		Belum Selesai Input	Admin	0 %
P1727840494	02 Oktober 2024 10:41:34	BANTEN	PT Tri Karya Usaha		Belum Selesai Input	Security A	0 %

Showing 1 to 5 of 5 entries

Dalam Pengelolaan data admin dapat mengelola data sbb:

1. membantu membuat Data Patrol Baru sesuai Lokasi dan Project yang Dipilih



Create E Patrol

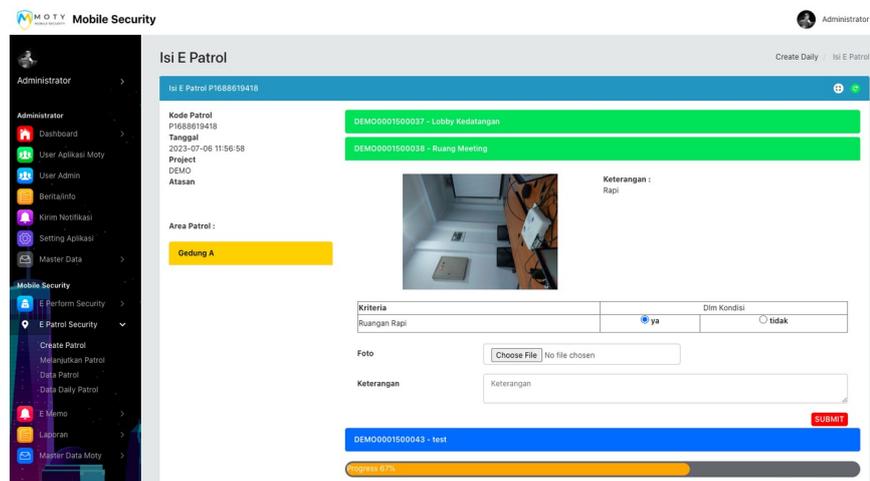
Project:

Kode Patrol:

Tanggal SPA:

Atasan/Manager:

2. Melanjutkan Data Patrol yang belum selesai progresnya dari web.



Isi E Patrol

Kode Patrol: P1688619418

Tanggal: 2023-07-06 11:56:58

Project: DEMO

Atasan: DEMO

Area Patrol: Gedung A

Keterangan: Rapi

Kriteria: Ruang Rapi ya tidak

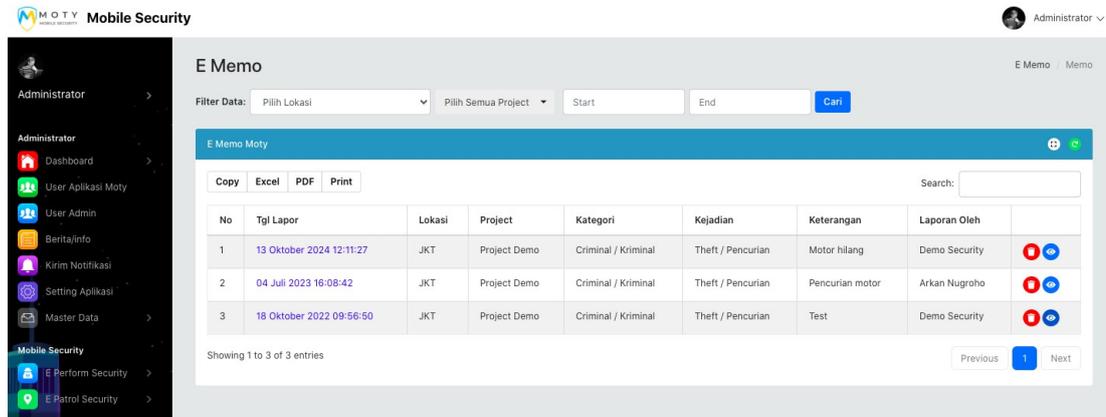
Foto: No file chosen

Keterangan:

Progress: 67%

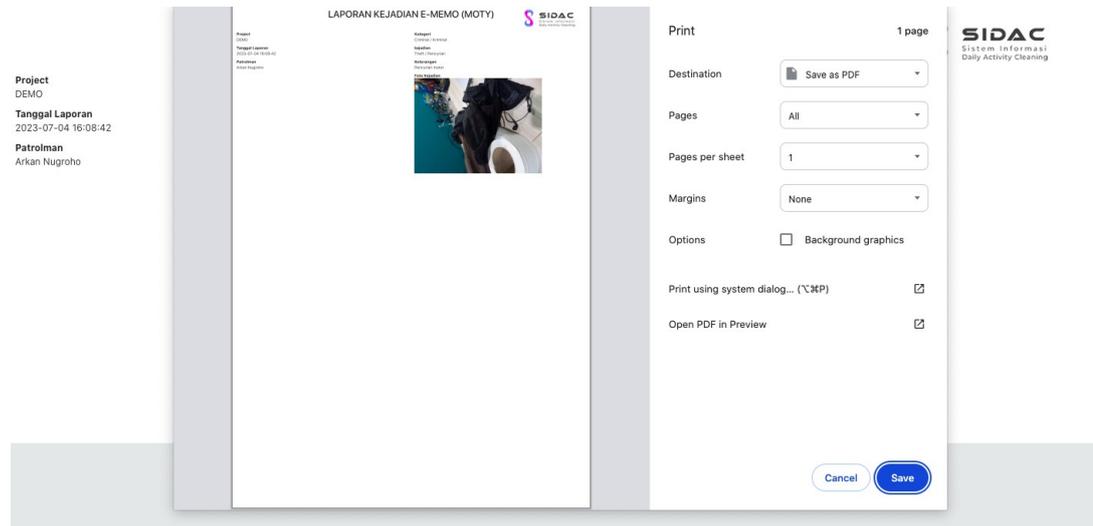
J Menu E-Memo

Pada menu ini administrator dapat mengelola data Laporan Kejadian / E-Memo yang dibuat atau dilaporkan User/Security dari Aplikasi Android



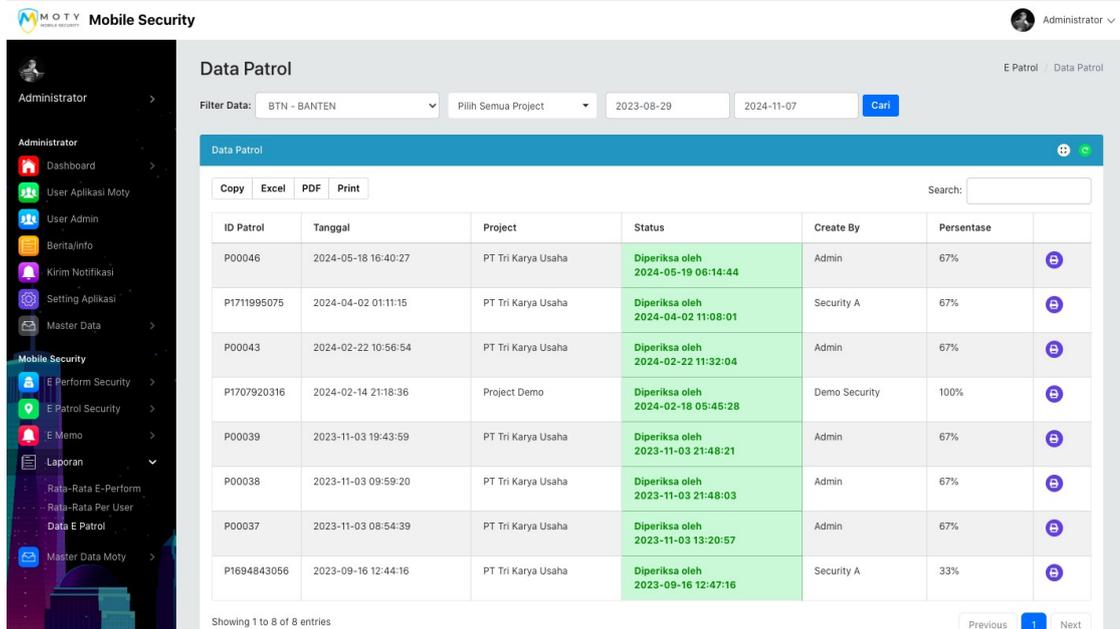
No	Tgl Laporan	Lokasi	Project	Kategori	Kejadian	Keterangan	Laporan Oleh
1	13 Oktober 2024 12:11:27	JKT	Project Demo	Criminal / Kriminal	Theft / Pencurian	Motor hilang	Demo Security
2	04 Juli 2023 16:08:42	JKT	Project Demo	Criminal / Kriminal	Theft / Pencurian	Pencurian motor	Arkan Nugroho
3	18 Oktober 2022 09:56:50	JKT	Project Demo	Criminal / Kriminal	Theft / Pencurian	Test	Demo Security

Untuk melihat Detail Kejadian Bisa Klik Tombil Icon Biru Di kanan.



K Menu Lapouran

Pada menu ini administrator dapat mengelola data Laporan E-Patrol, E-Perform, dan Data Rata-rata E-Perform per user

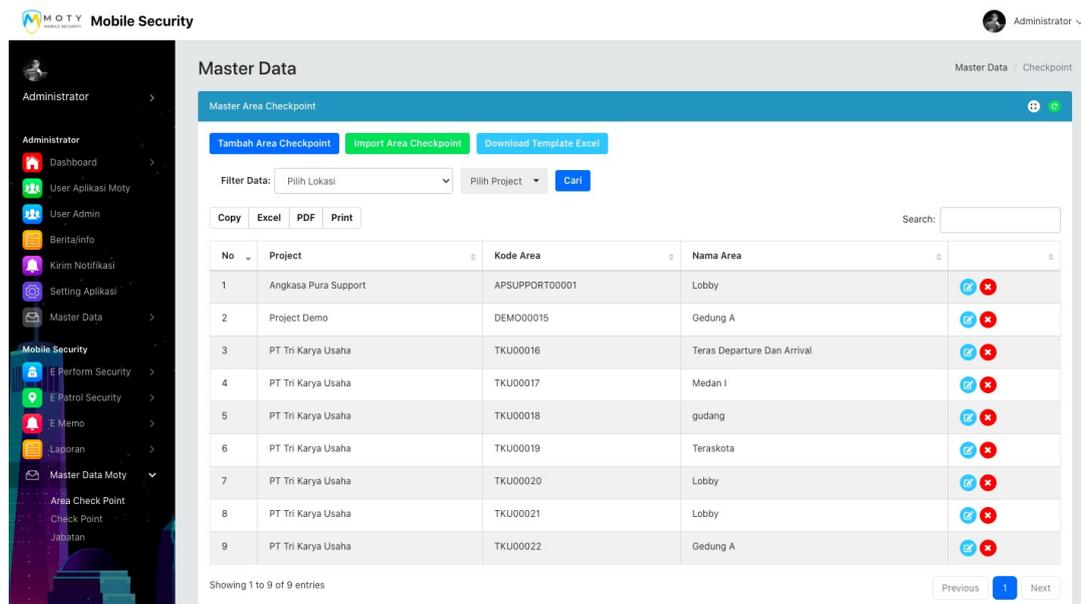


ID Patrol	Tanggal	Project	Status	Create By	Persentase
P00046	2024-05-18 16:40:27	PT Tri Karya Usaha	Diperiksa oleh 2024-05-19 06:14:44	Admin	67%
P1711995075	2024-04-02 01:11:15	PT Tri Karya Usaha	Diperiksa oleh 2024-04-02 11:08:01	Security A	67%
P00043	2024-02-22 10:56:54	PT Tri Karya Usaha	Diperiksa oleh 2024-02-22 11:32:04	Admin	67%
P1707920316	2024-02-14 21:18:36	Project Demo	Diperiksa oleh 2024-02-18 05:45:28	Demo Security	100%
P00039	2023-11-03 19:43:59	PT Tri Karya Usaha	Diperiksa oleh 2023-11-03 21:48:21	Admin	67%
P00038	2023-11-03 09:59:20	PT Tri Karya Usaha	Diperiksa oleh 2023-11-03 21:48:03	Admin	67%
P00037	2023-11-03 08:54:39	PT Tri Karya Usaha	Diperiksa oleh 2023-11-03 13:20:57	Admin	67%
P1694843056	2023-09-16 12:44:16	PT Tri Karya Usaha	Diperiksa oleh 2023-09-16 12:47:16	Security A	33%

L Menu Master Data Moty

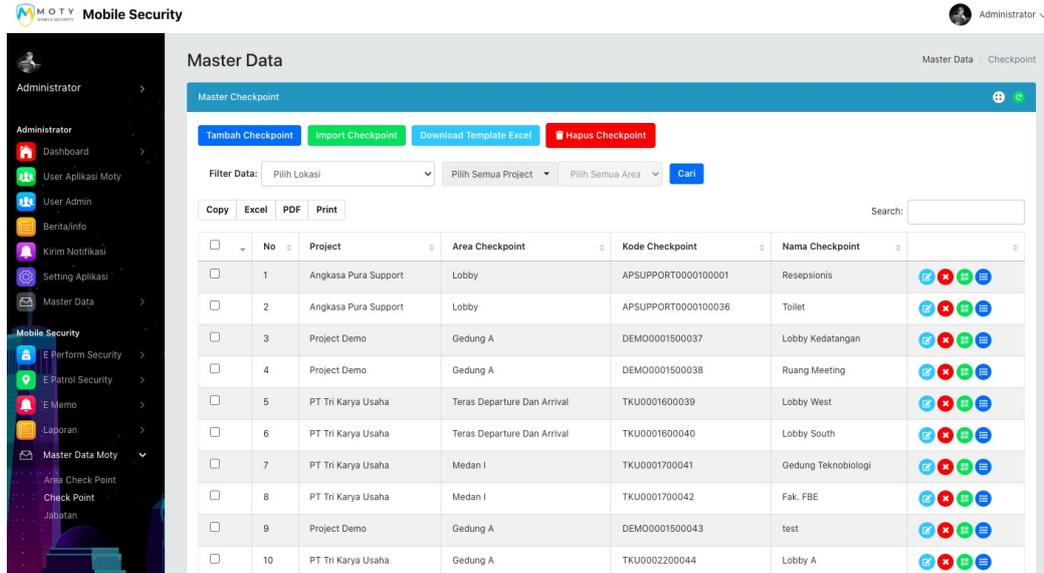
Pada menu ini administrator dapat mengelola master data Area Checkpoint, Checkpoint, Print Kode QR (QRCode) Check Point, Kriteria Checkpoint dan Menu Japatan User Aplikasi Android.

- Untuk Mengelola Area Checkpoint (Tambah, Edit, dan Hapus) Area Checkpoint



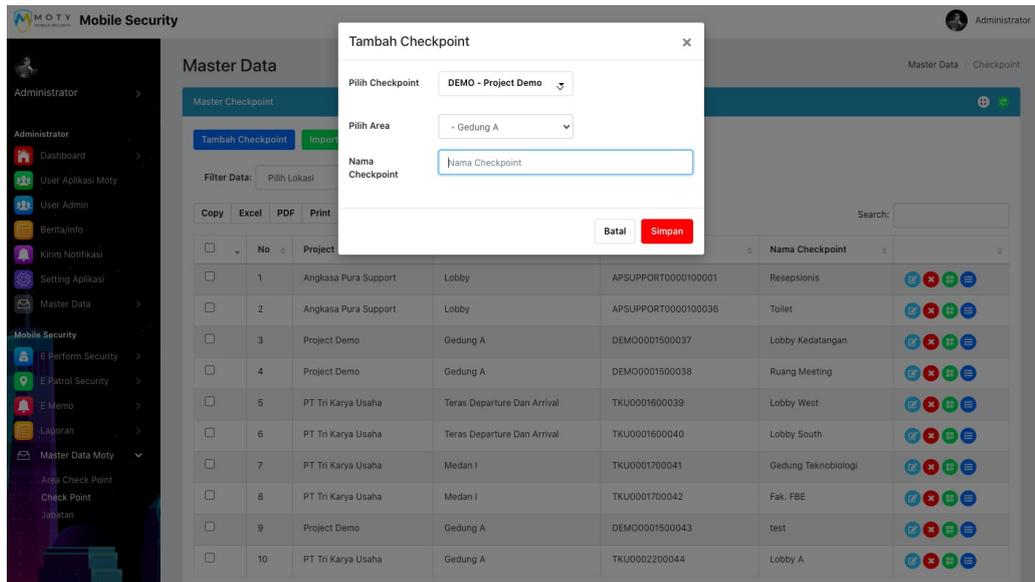
No	Project	Kode Area	Nama Area
1	Angkasa Pura Support	APSUPP00001	Lobby
2	Project Demo	DEMO00015	Gedung A
3	PT Tri Karya Usaha	TKU00016	Teras Departure Dan Arrival
4	PT Tri Karya Usaha	TKU00017	Medan I
5	PT Tri Karya Usaha	TKU00018	gudang
6	PT Tri Karya Usaha	TKU00019	Teraskota
7	PT Tri Karya Usaha	TKU00020	Lobby
8	PT Tri Karya Usaha	TKU00021	Lobby
9	PT Tri Karya Usaha	TKU00022	Gedung A

- Untuk Mengelola Checkpoint (Tambah, Edit, Hapus) Checkpoint



1. Menambah Checkpoint

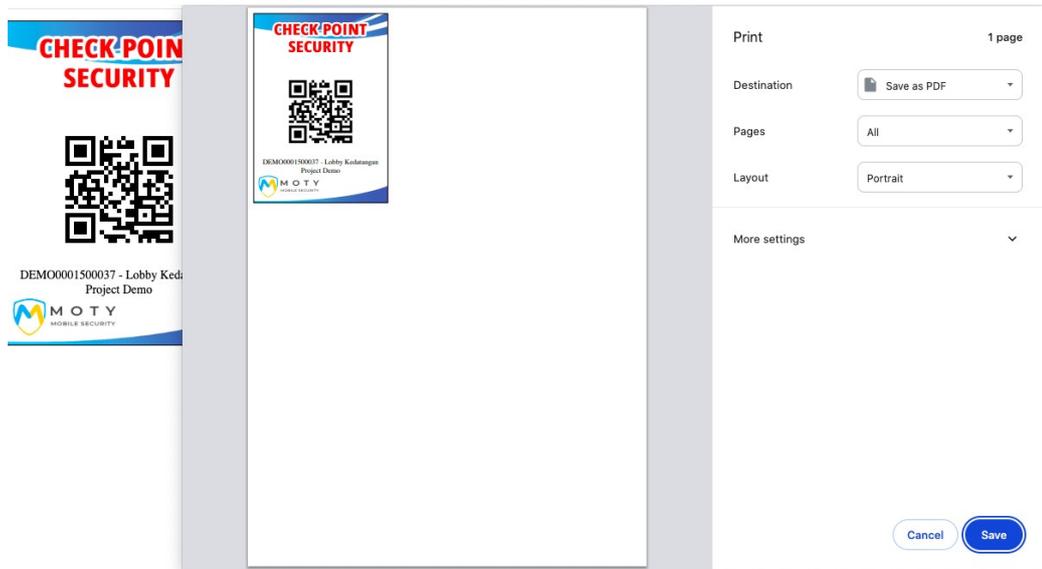
Klik Tambah, pilih project, pilih Area dan Masukkan Nama Checkpoint kemudian simpan



2. Print QRCode Checkpoint

Klik Checkpoint yang akan di print kemudian tekan print, atau bisa langsung klik icon qrcode warna hijau di samping kanan QRCode inilah yang nantinya akan ditempelkan ke lokasi area checkpoint untuk discan dengan aplikasi android pada saat patroli.

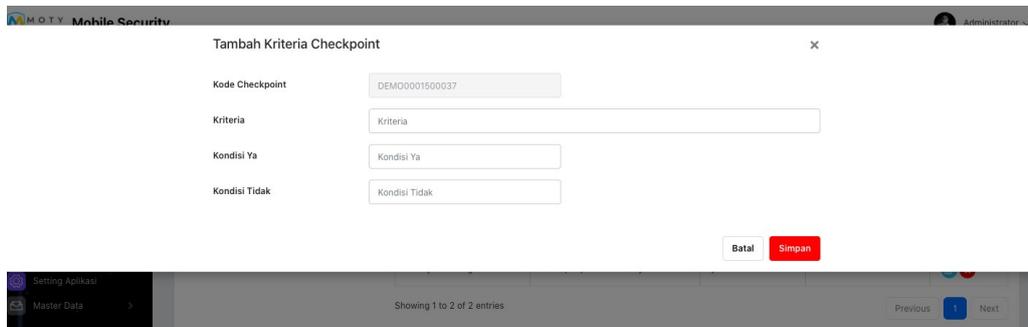
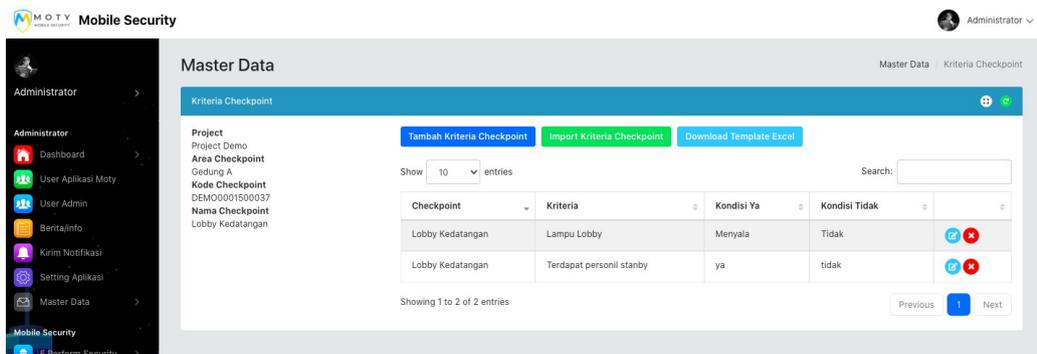
<input type="checkbox"/>	3	Project Demo	Gedung A	DEMO0001500037	Lobby Kedatangan	   
<input type="checkbox"/>	4	Project Demo	Gedung A	DEMO0001500038	Ruang Meeting	   



3. Mengatur Kriteria Checkpoint

klik icon list warna biru di samping kanan, kemudian bisa menambah hapus ataupun edit kriteria checkpoint.

<input type="checkbox"/>	3	Project Demo	Gedung A	DEMO0001500037	Lobby Kedatangan	   
<input type="checkbox"/>	4	Project Demo	Gedung A	DEMO0001500038	Ruang Meeting	   



Layanan	Keterangan
Dukungan Tak Terbatas via, email, Chating & SMS	Dukungan teknis Senin – Jumat (08.00 – 17:00) <u>Contact Support :</u> 1. Fachrur Rozi Utomo Email : tomokapal@gmail.com WA/SMS: 0812-1387-6749

Published : December 2020
Author : **Fachrur Rozi Utomo**
Status : RELEASED
Identification : Manual Book