

**PRESENTED BY** 

Information Technology Division

### A. PENDAHULUAN

Helpdesk merupakan sistem manajemen untuk membantu menangani kebutuhan user terkait dengan pertanyaan, pelayanan, support teknis, atau komplain terhadap produk dan jasa tertentu dengan memanfaatkan sistem penomoran (request ticket) untuk memudahkan penelusuran terhadap tindakan penyelesaian yang dikoordinasi oleh dispatcher IT. Dispatcher ini terdiri dari satu atau beberapa orang yang bertugas untuk menampung, mengklasifikasikan dan memberikan prioritas terhadap request ticket. Melakukan penugasan request ticket kepada engineer yang bertanggung jawab dan memiliki kapabilitas untuk menyelesaikan permasalahan tersebut.

#### **B. MEMULAI APLIKASI**

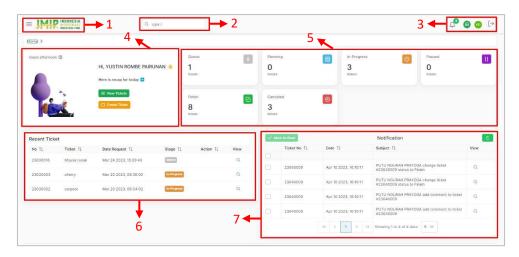
 Silahkan login ke e-portal menggunakan alamat ip berikut http://192.168.234.94/. Untuk username dan password menggunakan account cherry.



2. Setelah berhasil login, maka akan masuk ke dashboard e-portal IMIP yang akan menampilkan daftar aplikasi yang dapat di akses oleh user. Kemudian pilih aplikasi **HELPDESK**.



Tampilan dashboard helpdesk.

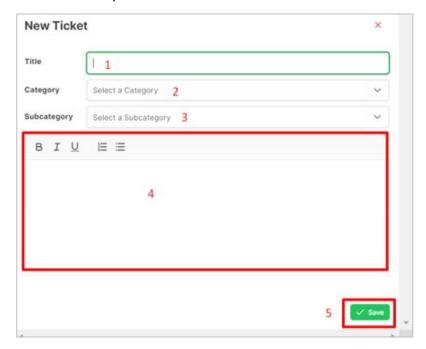


# Penjelasan:

Dashboard Helpdesk	
Kolom Isi	Deskripsi
Sidebar dan Logo IMIP	Menampilkan sidebar helpdesk dan logo IMIP sebagai button Home
[1]	
Search bar [2]	Untuk mencari data tiket
Notification, List	Notification : menampilkan notifikasi update tiket
Apps, Profile, Logout	List Apps : menampilkan daftar aplikasi e-portal
[3]	Profile : menampilkan profile user
	Logout : untuk keluar aplikasi helpdesk
View Tickets & Create	View Tickets: menampilkan daftar tiket yang sudah dibuat
Ticket [4]	Create Ticket : menu untuk membuat tiket baru
Stage Ticket [5]	Menampilkan jumlah tiket pada masing-masing stage
	Queue : tiket masih dalam antrian
	Planning : tiket dalam proses perencanaan dari engineer
	In-Progress: tiket yang sedang dikerjakan
	Paused : tiket yang sedang di tunda karena ada kendala dari sisi
	engineer
	• Finish : tiket yang sudah selesai
	Canceled : tiket yang di cancel oleh user
Recent Ticket [6]	Menampilkan tiket yang sudah pernah di buat
Detail Notification [7]	Menampilkan notifikasi status tiket, komentar dll

## C. CREATE TICKET

Menu ini untuk melakukan request ticket.

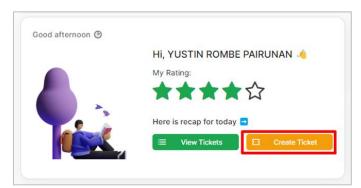


# Penjelasan:

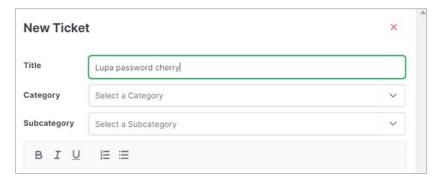
Create Ticket		
Kolom Isi	Deskripsi	
Title [1]	Judul pengaduan/pelaporan sesuai case	
Category [2]	Pilihan rekomendasi pelaporan tiket	
Subcategory [3]	Pilihan detail dari categori yang dipilih	
Description [4]	Penjelasan lebih detail terkait issue yang di laporkan	

Berikut langkah - langkah untuk pelaporan issue (create ticket):

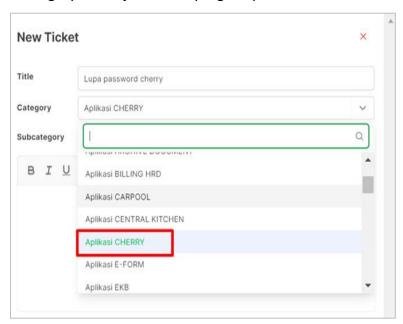
1. Klik menu create ticket.



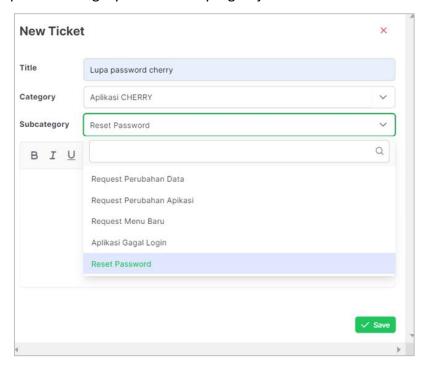
2. Pada menu new ticket, bagian title inputkan judul pelaporan issue. Contoh sebagai berikut :



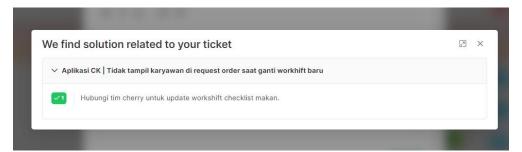
3. Kemudian pilih category sesuai judul tiket yang diinput.



4. Selanjutnya pilih subcategory sesuai issue yang terjadi.

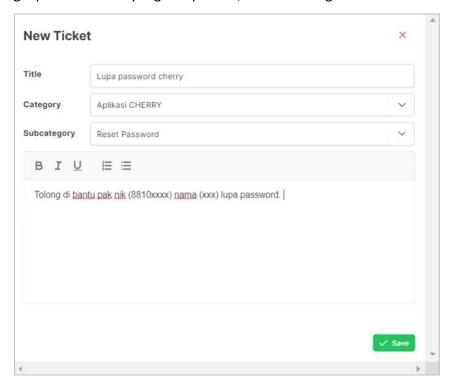


Saat klik subcategory akan muncul pop-up solution penyelesaian ticket, berikut adalah contoh jika subcategory tersebut memiliki solution. Jadi user diarahkan agar mengikuti solusi yang diberikan sebelum create ticket.



Note: Jika user sudah mengikuti solution yang di berikan oleh system, dan tetap msih belum bisa menyelesaikan permasalahan user, silahkan close pop-up solution dan melanjutkan ke tahap berikutnya.

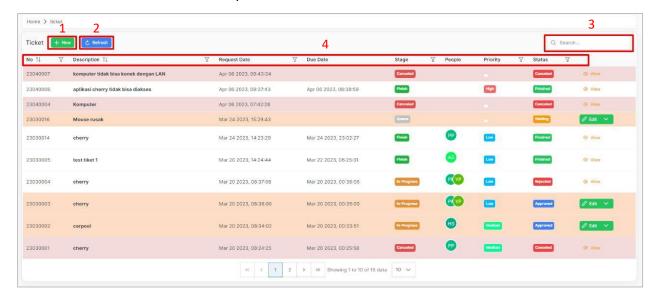
5. Jika pada solution tidak ada muncul pop-up, langkah selanjutnya pada description detail diinput lengkap terkait issue yang di laporkan, contoh sebagai berikut :



- 6. Kemudian klik tombol save untuk menyimpan tiket.
- 7. Tiket akan di proses oleh dispatcher, menunggu approved dari dispatcher kemudian tiket akan di proses ke masing-masing engineer. User dapat melakukan diskusi pada section komentar dengan engineer dan dispatcher.

## D. VIEW TICKET

Ketika create ticket maka tiket tersebut akan otomatis muncul pada menu "recent tickets" pada dashboard helpdesk. Jika ingin melihat semua ticket yang pernah dibuat silahkan klik menu "View Tickets". Berikut tampilan view tickets.

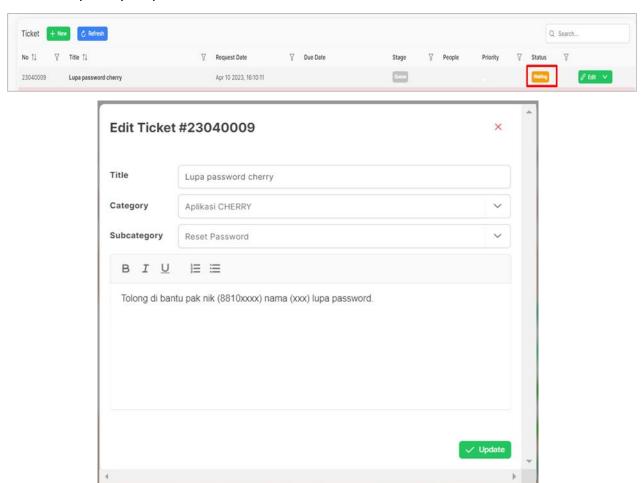


## Penjelasan:

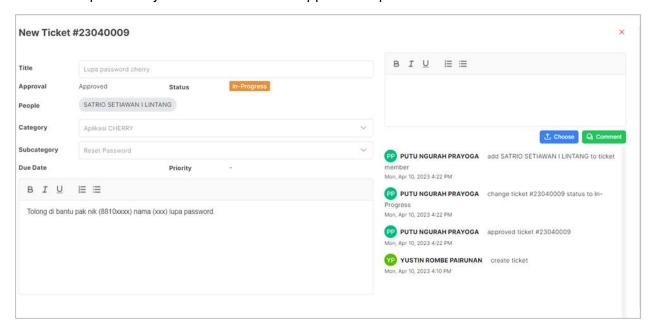
View Ticket	
Kolom Isi	Deskripsi
New Ticket [1]	Membuat tiket baru
Button Refresh [2]	Refresh tabel view tiket
Search [3]	Kolom pencarian tiket
Header Table [4]	<ul> <li>Header tabel detail tiket</li> <li>No : Menampilkan no tiket</li> <li>Title : Menampilkan Judul tiket</li> <li>Request Date : tanggal pembuatan tiket</li> <li>Stage : menampilkan status pengerjaan tiket dari enginer</li> <li>Priority : status priority pengerjaan tiket oleh dispatcher</li> <li>People : menampilkan enginer yang menangani tiket</li> <li>Request By : menampilkan user yang membuat tiket</li> <li>Status : menampilkan status tiket</li> </ul>

Terdapat tiga button action untuk proses tiket yaitu:

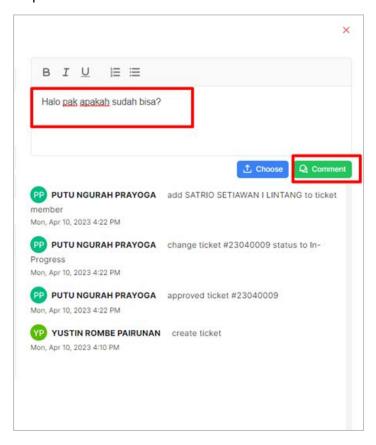
- Button untuk merubah data tiket.
  - Tampilan menu edit berbeda sesuai status tiket, jika status tiket masih "Waiting" tampilannya seperti berikut :



• Tampilan edit jika status tiket sudah approved seperti berikut :



Pada section komentar, user bisa diskusi dengan dispatcher/engineer terkait issue tiket, user bisa chat realtime dan upload attchment.



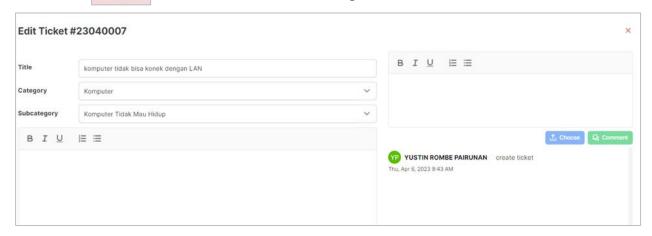
#### **HELPDESK 2023**

PT. INDONESIA MOROWALI INDUSTRI PARK

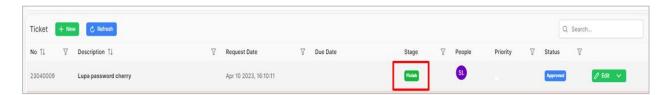
2. Button X Cancel untuk membatalkan tiket.



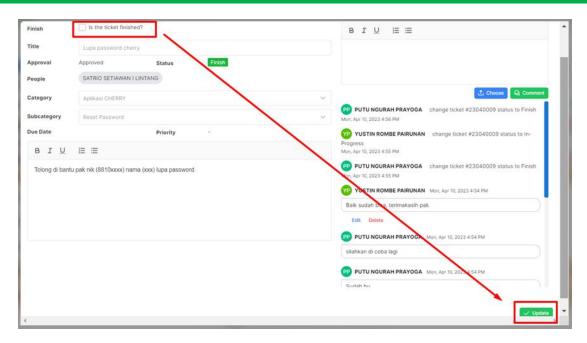
3. Button oview untuk melihat detail tiket dengan status finished & canceled.



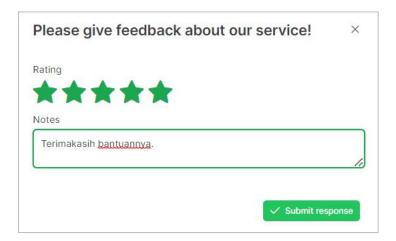
Jika tiket sudah selesai di kerjakan oleh engineer, maka statusnya akan berubah menjadi "Finish".



Kemudian klik button edit dan centang check box "is the ticket finished?" dan klik update.



Langkah terakhir setelah klik update, maka akan muncul pop-up rating sebagai penilaian penyelesaian tiket helpdesk, sebagai evaluasi untuk meningkatkan kualitas pelayanan kami.



Klik submit response untuk mengirim rating, terimakasih.

### E. PENUTUP

Demikian user manual ini disusun dengan harapan implementasi helpdesk akan mempermudah user untuk pelayanan terkait issue IT. Aplikasi helpdesk akan terus berkembang dan menambahkan fitur-fitur terbaru, jadi kami mengharapkan masukan dan saran agar aplikasi dan implementasi helpdesk semakin efektif.