



NETCONTROL

APLIKASI MONITORING JARINGAN INTERNET

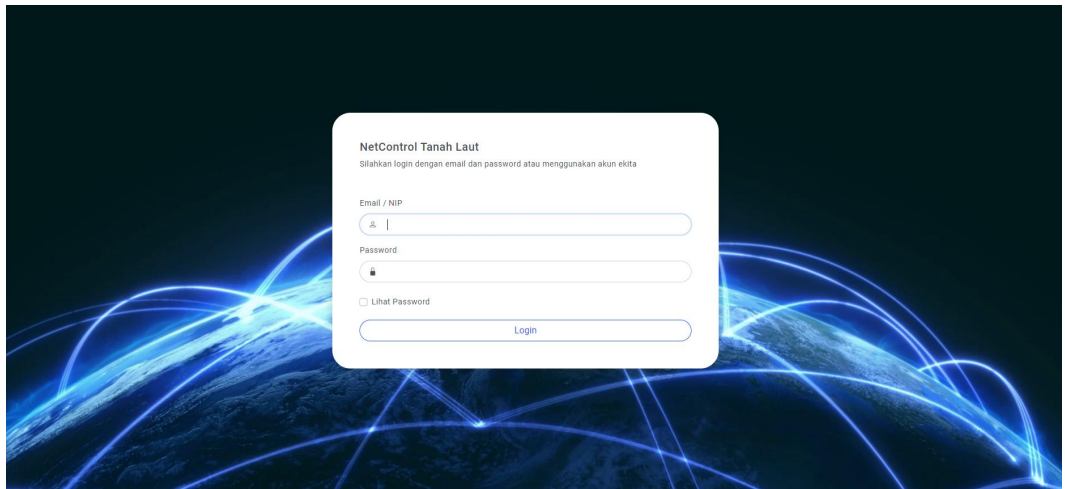
**DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA
KABUPATEN TANAH LAUT**



PANDUAN CARA PENGGUNAAN APLIKASI

1. Mengakses web internet.tanahlautkab.go.id
2. Melakukan Autentikasi/login

Setelah mengakses web internet.tanahlautkab.go.id pengguna diarahkan ke halaman login. Silahkan masukkan email dan password yang sudah diberikan. Bagi ASN pengguna dapat menggunakan akun e-kita



Halaman Login

3. Halaman Dashboard

Setelah melakukan login, pengguna diarahkan ke halaman dashboard. Pada Halaman Dashboard terdapat informasi utama keadaan internet instansi masing-masing.

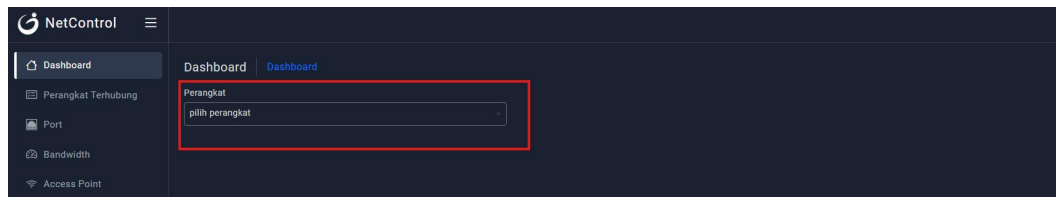
Perangkat	Ket	Status	Terakhir Update
10.0.1.21 [KEC. PELAIHARI]		Online	23 Oct 2024 23:00:20

Informasi Utama

Perhatikan status perangkat, berikut adalah penjelasan status perangkat :

- 1) **Online** adalah sumber internet dari diskominfo terkoneksi dengan instansi tujuan
- 2) **LOS** adalah sumber internet dari diskominfo tidak terkoneksi dengan instansi tujuan dikarenakan kesalahan internal maupun eksternal
- 3) **Power Off** adalah masalah yang terjadi karena masalah kelistrikan, (contohnya pemadaman listrik)

Kemudian untuk melihat informasi detail tiap perangkat nya silahkan pilih perangkat yang tersedia



Pilih satu perangkat yang tersedia

Setelah memilih perangkat, maka akan tampil beberapa informasi terkait keadaan internet masing-masing instansi. Berikut informasi yang tersedia :

1) Perangkat Terhubung



Perangkat Terhubung

Perangkat Terhubung adalah jumlah perangkat yang terhubung baik itu pc, laptop, handphone dll.

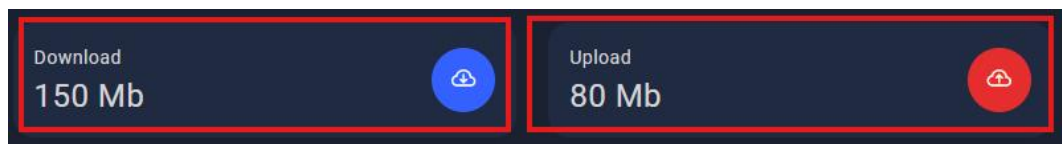
2) Port Terhubung



Port Terhubung

Port Terhubung adalah jumlah port yang terpakai atau yang aktif pada masing-masing perangkat.

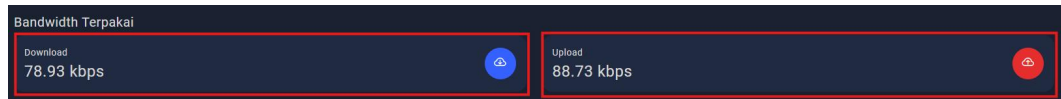
3) Download dan Upload



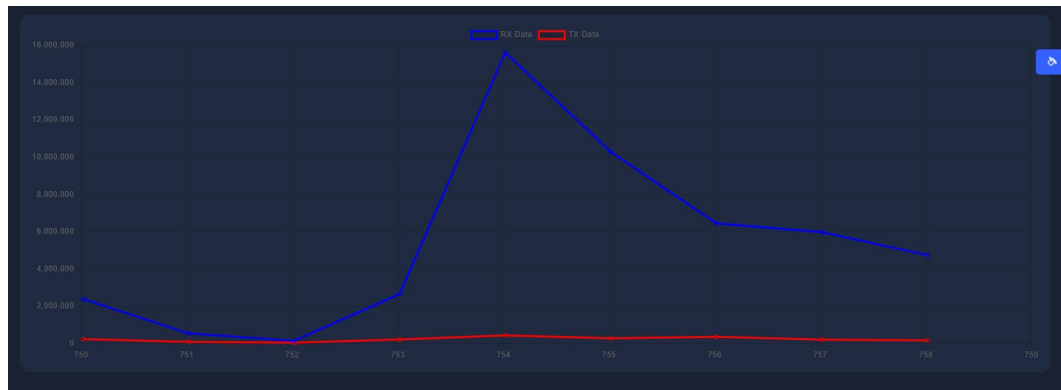
Download dan Upload

Download dan upload adalah besaran bandwidth yang diberikan

4) Bandwidth Terpakai



Bandwidth Terpakai adalah, jumlah bandwidth yang terpakai per detik nya baik download maupun download

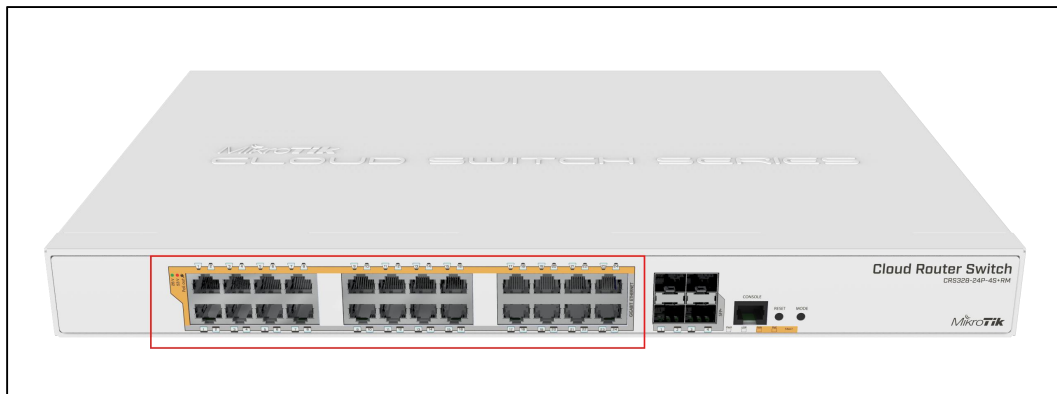


Juga terdapat grafik dari bandwith yang terpakai warna biru adalah download, warna merah adalah upload

4. Perangkat terhubung

Perangkat yang terhubung detail dari perangkat apa saya yang sedang terhubung baik itu pc, laptop, handphone, dll.

5. Port



24 Port tersedia

Terdapat 24 port yang tersedia pada satu perangkat

Port | [Dashboard](#) > Data Port

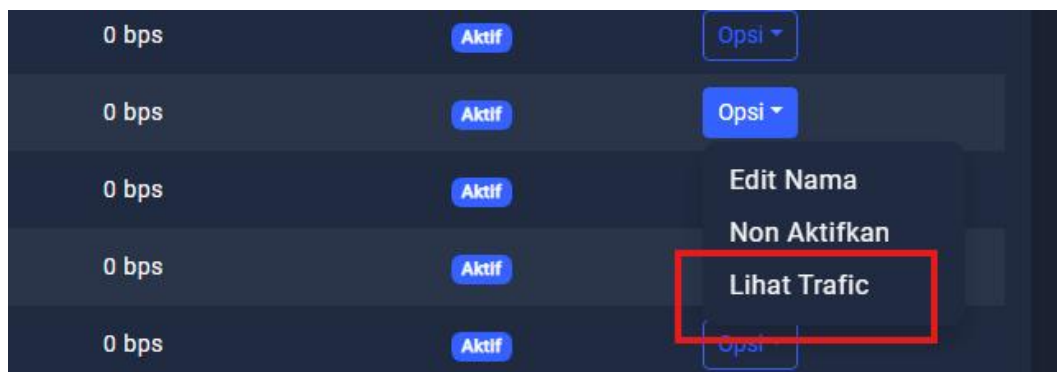
TABEL DATA PORT

Perangkat
10.0.1.21/KEC. PELAIHARI/

No.	Nama	Port	Tipe	Download	Upload	Status	
1.	ether1-WAN	ether1	ether	5.92 kbps	7.06 kbps	Aktif	Opsi ▾
2.	ether2	ether2	ether	0 bps	5.41 kbps	Aktif	Opsi ▾
3.	ether3	ether3	ether	0 bps	5.41 kbps	Aktif	Opsi ▾
4.	ether4	ether4	ether	0 bps	0 bps	Aktif	Opsi ▾
5.	ether5	ether5	ether	0 bps	0 bps	Aktif	Opsi ▾
6.	ether6	ether6	ether	0 bps	0 bps	Aktif	Opsi ▾
7.	ether7	ether7	ether	0 bps	0 bps	Aktif	Opsi ▾
8.	ether8	ether8	ether	0 bps	0 bps	Aktif	Opsi ▾
9.	ether9	ether9	ether	0 bps	0 bps	Aktif	Opsi ▾
10.	ether10	ether10	ether	0 bps	0 bps	Aktif	Opsi ▾

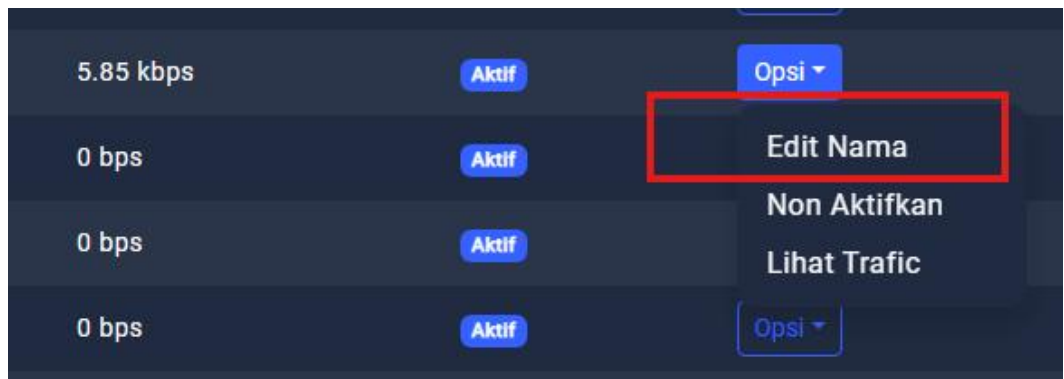
Informasi tiap port

Menu Port pada aplikasi menampilkan informasi tiap portnya, terdapat nama juga bandwidth yang sedang digunakan saat ini baik itu download maupun upload



Opsi Lihat Traffic

Pada menu ini juga dapat melihat trafik tiap port nya dengan cara mengklik tombol opsi kemudian klik tombol lihat trafik.



Ops Edit Nama

Selain itu untuk mengidentifikasi tiap portnya, pada menu ini juga dapat merubah nama portnya dengan cara mengklik tombol opsi kemudian klik tombol edit nama

6. Bandwidth

Menu bandwidth digunakan untuk mengetahui berapa besaran bandwidth yang diberikan



Bandwidth

7. Access Point

Menu access point adalah menu untuk manajemen perangkat tambahan, untuk mempermudah identifikasi perangkat selain perangkat yang diberikan diskominfo

Access Point | Dashboard > Data Access Point

TAMBAH Refresh

TABEL DATA ACCESS POINT

10 data per halaman

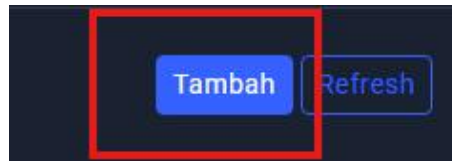
No.	Perangkat	Instansi	IP	Nama / Merk	Serial Number	Keterangan Tempat	Status	Ops
1.	KEC. PELAIHARI / Router / 10.0.1.21	KEC. PELAIHARI	172.16.21.115	Huawei		Sekretariat	online	Ops ▼

Menampilkan halaman 1 dari 1 halaman

Access Point

Pada menu ini terdapat informasi status perangkat yang sudah ditambahkan, apakah online ataupun offline

Kemudian pada menu ini juga dapat menambahkan data dengan cara klik tombol tambah, kemudian isi form nya

A screenshot of a 'Form Access Point' modal window. The form contains several input fields: 'Instansi' with a dropdown menu showing 'pilih', 'Router' with a dropdown menu showing 'Pilih Perangkat', 'Nama / Merk', 'IP', 'Serial Number', and 'Keterangan Tempat' with a text area containing 'Misal : Sekretariat Lantai 1'. At the bottom right, there are two buttons: 'Batal' (outlined in red) and 'Simpan' (solid blue).

Form Access Point	
Instansi	Router
pilih	Pilih Perangkat
Nama / Merk	IP
Serial Number	Keterangan Tempat
	Misal : Sekretariat Lantai 1
Batal Simpan	

Untuk mempermudah identifikasi harap memasukkan keterangan tempat se detail mungkin