



**ZONA BACA**



**DIGITAL**

# Manual Book Pengaturan Hotspot Area Zona Baca Digital

1\* Kartika Candra Kirana , 2 Slamet Wibawanto, 1 Azhar Ahmad Smaragdina, 2Achmad Hamdan, 1 Lintang Novianti Ramadani, 1Muhammad Anandha Fritama

1 Departemen Teknik Elektro dan Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Malang, Malang, Indonesia

2 Fakultas Vokasi, Universitas Negeri Malang, Malang, Indonesia

\*e-mail : [kartika.candra.ft@um.ac.id](mailto:kartika.candra.ft@um.ac.id)

## I. MENGUBAH SSID

SSID adalah singkatan dari Service Set Identifier dan merupakan nama dari jaringan yang digunakan. Layaknya rumah yang memiliki alamat, Router juga memiliki alamat dalam bentuk IP Adress. Secara default TP-LINK Router memiliki IP Adress 192.168.0.1. Asus memiliki Alamat IP default 192.168.1.1. Sedangkan username dan password default sama yaitu 'admin'.

### Tipe TP-Link

1. Buka alamat 192.168.0.1 pada browser anda. Jika IP dirubah maka Alamat IP menyesuaikan. Masukkan username dan password default 'admin'. Ini hanya berlaku pada TP-Link Wireless and Router.



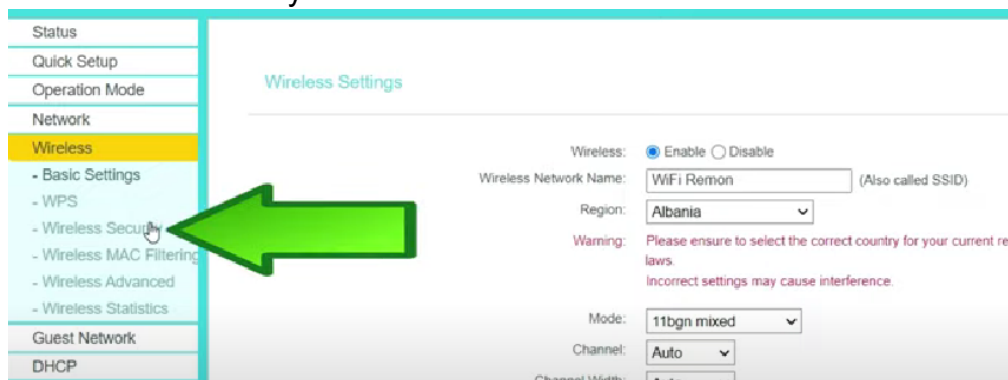
Log In

Log In

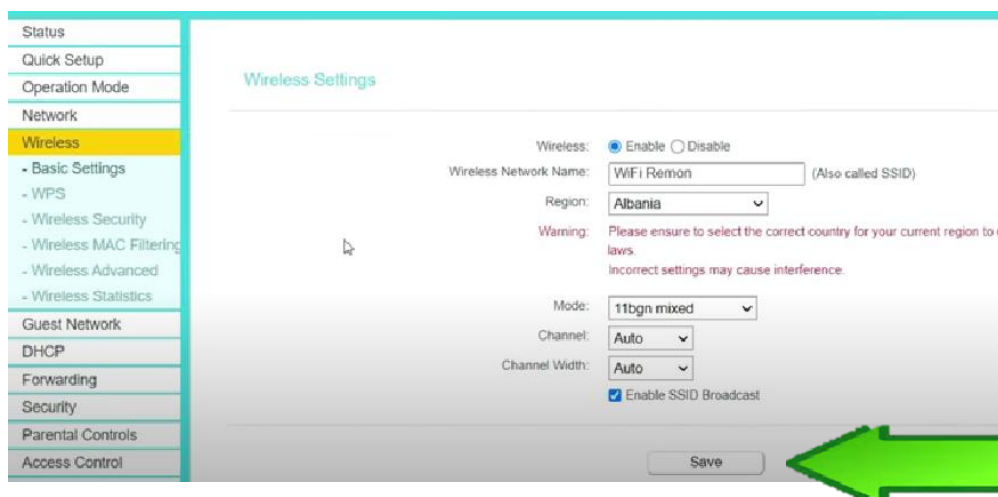
2. Klik wireless



### 3. Klik wireless security

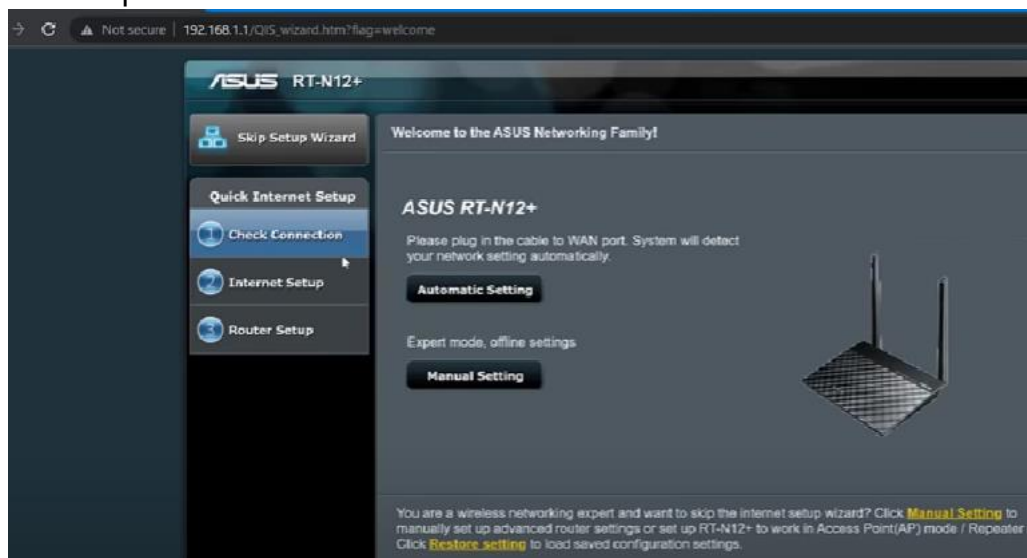


### 4. Klik Save

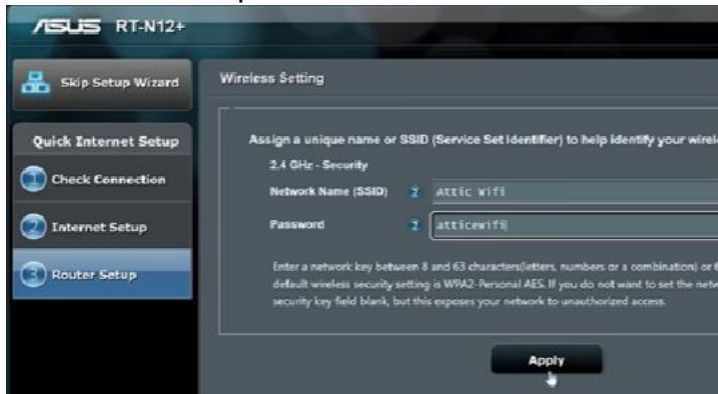


### Tipe Asus

1. Buka alamat 192.168.1.1 pada browser anda. Jika IP dirubah maka alamat IP menyesuaikan. Masukkan username dan password default 'admin'. Ini hanya berlaku pada Asus.



## 2. Klik Router Setup



## 3. Ubah nama SSID dan klik apply

## II. MENGUBAH PASSWORD

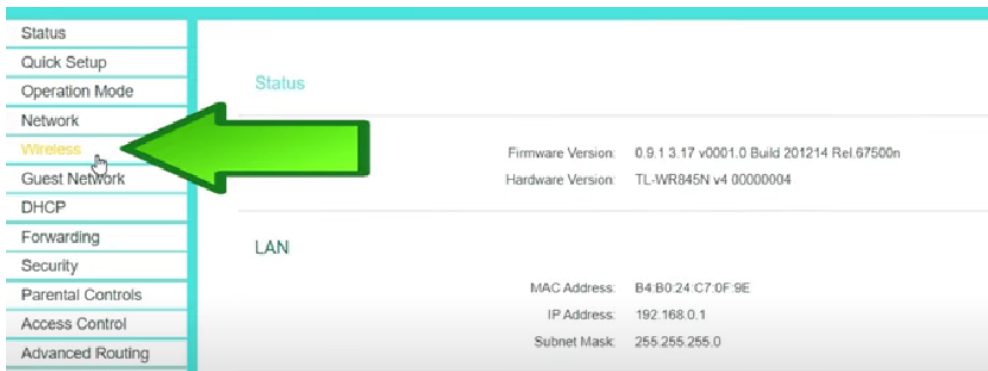
Password adalah serangkaian karakter yang digunakan untuk mengautentikasi pengguna pada sistem komputer. Layaknya rumah yang memiliki alamat, Router juga memiliki alamat dalam bentuk IP Address. Secara default TP-LINK Router memiliki IP Address 192.168.0.1. Asus memiliki Alamat IP default 192.168.1.1.

### Tipe TP Link

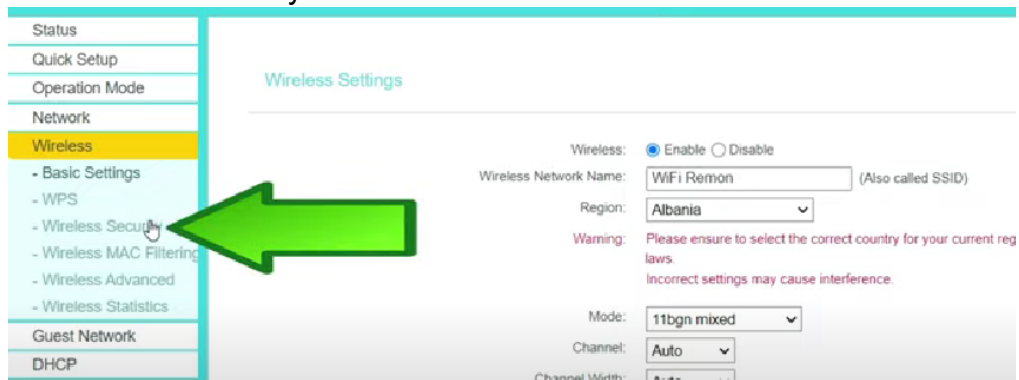
1. Buka alamat IP 192.168.0.1 pada browser anda. Jika IP dirubah maka Alamat IP menyesuaikan. Masukkan username dan password default 'admin'. Ini hanya berlaku pada TP-Link Wireless and Router.



## 2. Klik wireless



### 3. Klik wireless security



### 4. Ubah password pada Wireless Password



### 5. Klik Save



### Tipe Asus

1. Buka alamat 192.168.1.1 pada browser anda. Jika IP dirubah maka alamat IP menyesuaikan. Masukkan username dan password default 'admin'. Ini hanya berlaku pada Asus.



2. Klik Router Setup

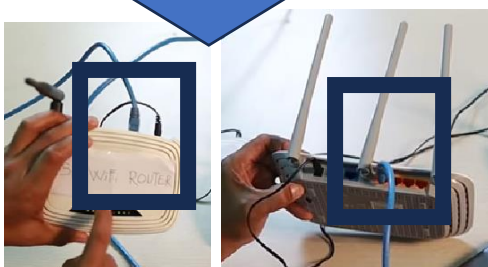
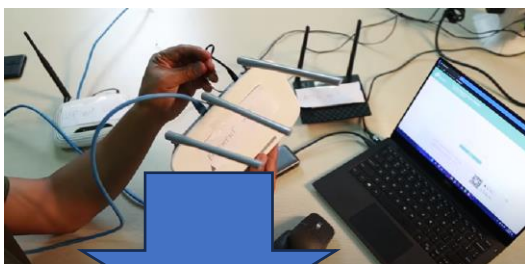


3. Ubah password dan klik apply

### III. MENGUBAH IP ADRESS

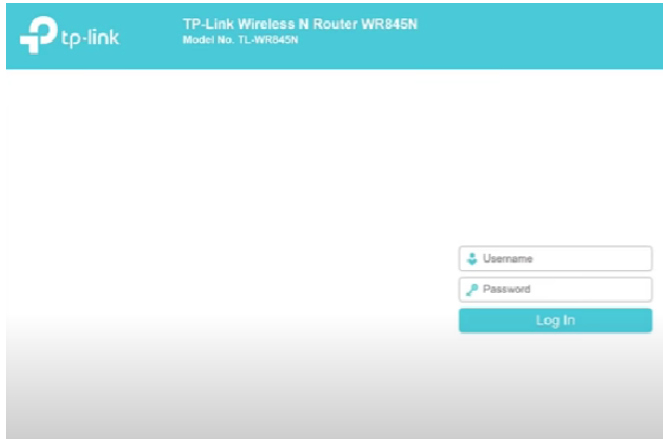
Mengubah IP Adress dapat digunakan untuk menghubungkan antar router. Dimisalkan terdapat tiga router hendak dihubungkan, maka pastikan kabel LAN telah terhubung pada port WIFI Router yang tersedia. Modifikasi IP Adress dapat dilakukan sebagai berikut.

Router	IP
Router Pertama	192.168.0.1
Router Kedua	192.168.0.2
Router Ketiga	192.168.0.3

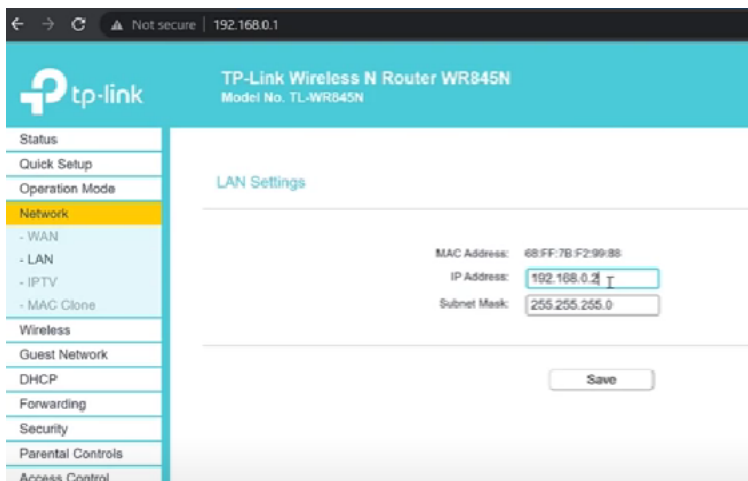


## Tipe TP-Link

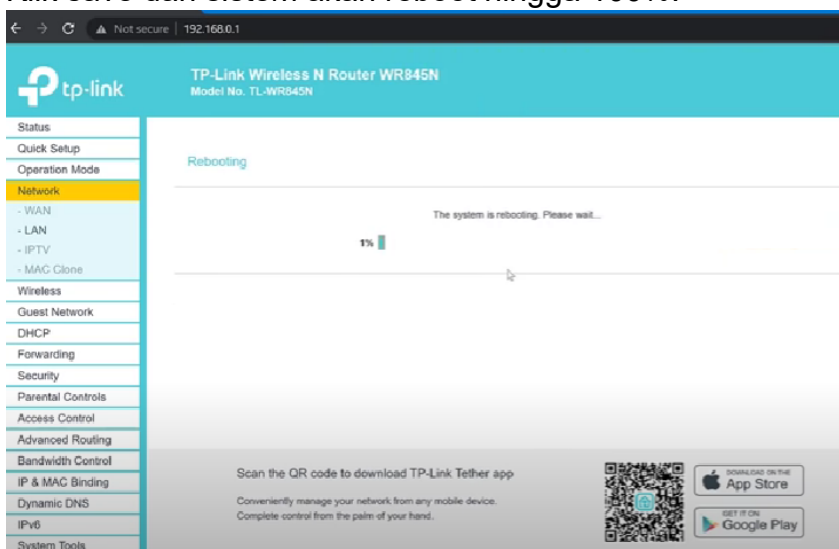
1. Pada TP-LINK Router buka alamat 192.168.0.1. Layaknya rumah yang memiliki alamat, Router juga memiliki Alamat dalam bentuk IP Adress. Secara default TP-LINK Router memiliki IP Adress 192.168.0.1. Login dengan username dan password default 'admin'.



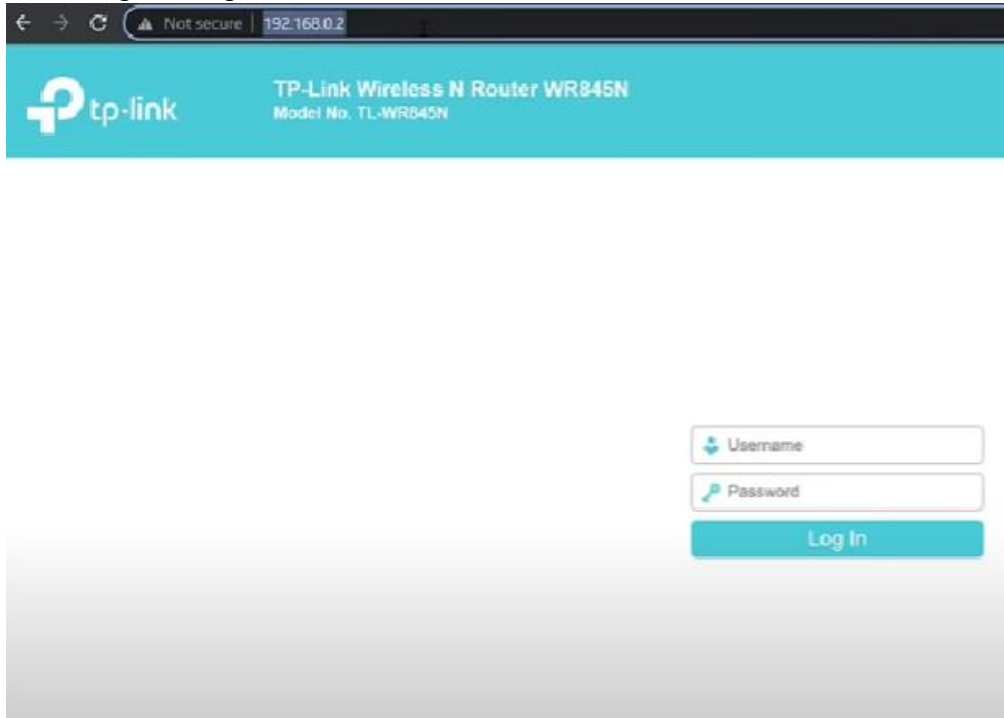
2. Pada pengaturan Router kedua, klik network. IP Adress dapat menggunakan 192.168.0.2.



3. Klik save dan sistem akan reboot hingga 100%.



4. Coba login dengan 192.168.0.2.





<https://bit.um.ac.id/zonabacadigital>