Menjalankan Drone dengan Raspberry pi

A screenshot of a computer

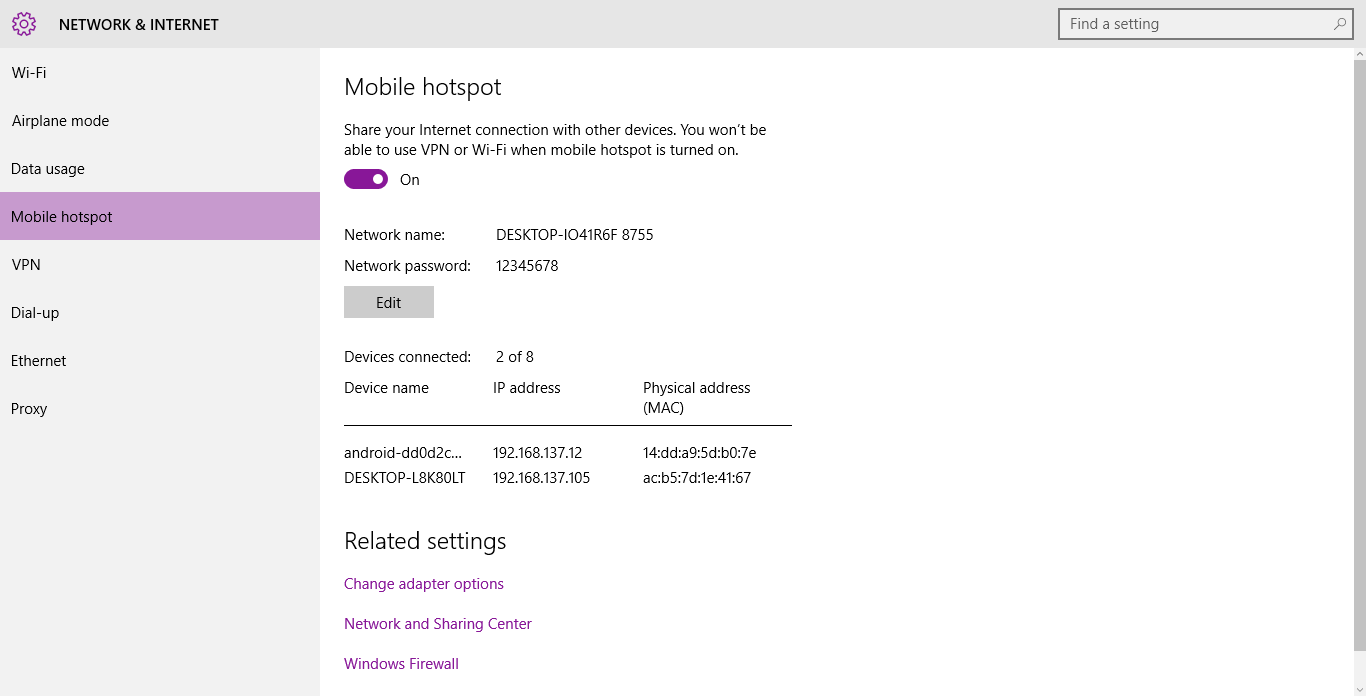
Description automatically generated

Raspberry pi sudah di set untuk otomatis terhubung dengan hotspot laptop dengan:

SSID : Azuzan

Pasword : pppppppp

Raspberry akan otomatis terhubung dengan jaringan dengan data IP yang bisa dilihat



Jika IP sudah terlihat maka Raspberry dapat dikendalikan melalui SSH

A computer screen shot of a computer

Description automatically generated

Setelah berhasil masuk ke terminal masukan username dan password raspberry

User : vtol

Password :0000

Jika sudah masuk pastikan drone sudah di set EKF Origin untuk inisiasi homenya

Jika sudah jalan drone dengan menjalankan program python yang ada

python3 <namafile>.py

maka drone akan terbang sesuai program yang dibuat