



Drone Racing

League : Junior / Senior
Peserta : 1 team maksimal 3 orang

Peraturan Lomba FPV Drone Race WIRC 2019

1. Ketentuan Umum :

Dibagi menjadi 3 kategori :

- a. Junior : SD
- b. Senior : SMP / SMA

2. Drone :

A. Junior

- a. Tipe Micro Brushed
- b. Motor 6mm / 7mm / 8mm
- c. Baterai max 1S (4.2v)
- d. Kamera dan Video FPV 5.8Ghz

B. Senior

- a. Tipe Micro Brushless ukuran max 130
- b. Motor 1103, 1104, 1105
- c. Baterai max 2S (8.4v)
- d. Propeller max 3inch
- e. Kamera dan Video FPV 5.8Ghz

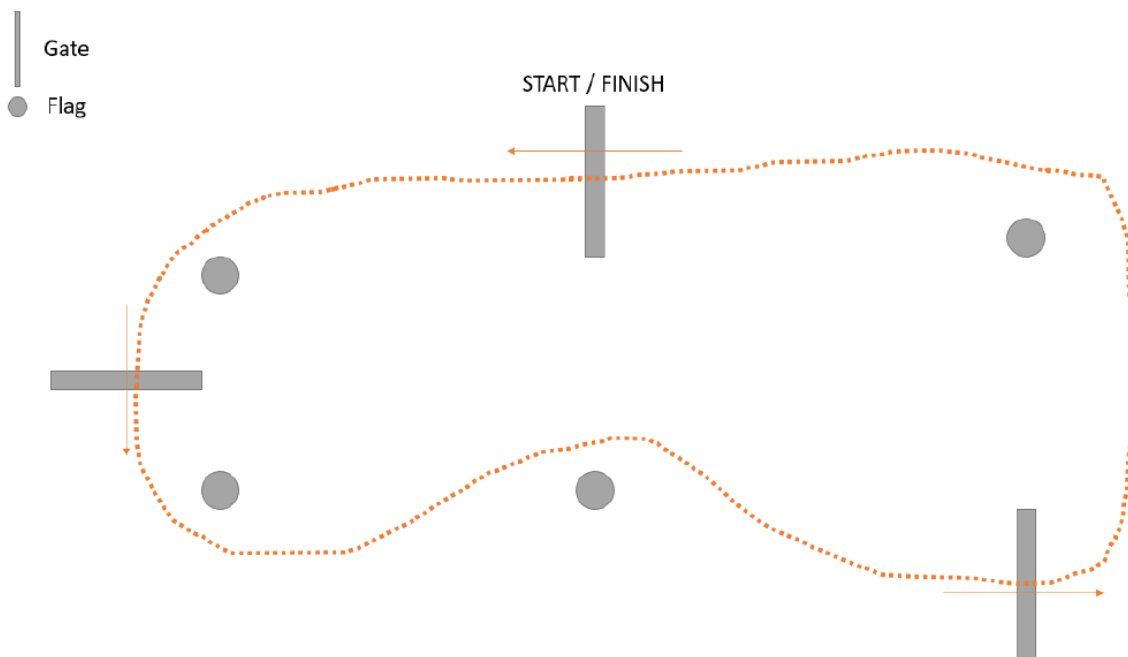
3. Perlombaan :

- a. 1 tim terdiri maksimal 3 orang yang terdiri dari 1 orang pilot, 1 orang manager, dan 1 orang mekanik
- b. Diberikan waktu latihan sebelum perlombaan dimulai
- c. Wajib menggunakan FPV Goggles (Kacamata FPV)

- d. Dilakukan 2 kali pencatatan waktu, dan akan di ambil waktu terbaik
- e. Pemenang adalah tim yang dapat menyelesaikan putaran dalam waktu tercepat
- f. Semua gate (gawang) dalam arena harus di lewati, apabila tidak dilewati maka waktu tidak dicatat / DNF (did not finish)
- g. Apabila semua peserta tidak ada yang dapat menyelesaikan putaran maka juara akan di ambil dari jarak terjauh dgn waktu yang tercepat
- h. Arena Junior dan Senior adalah sama, bertempat di indoor sedangkan untuk Open berada di outdoor
- i. Ketentuan lain akan diatur kemudian

4. Arena :

Junior / Senior



5. Keterangan :

Contoh drone masing-masing kategori

Junior



Senior

