

# UGM Pertahankan Gelar Juara Umum Kontes Robot Terbang Indonesia 2019

Saturday, 05 Oktober 2019 WIB, Oleh: Ika



Tim Gamaforce Universitas Gadjah Mada (UGM) berhasil mempertahankan gelar juara umum Kontes Robot Terbang Indonesia (KRTI) 2019 yang digelar di lapangan terbang TNI AL Grati, Pasuruan, Jawa Timur pada 1-4 Oktober 2019.

Pada gelaran KRTI ini UGM berhasil mendominasi perolehan medali, yaitu sebanyak 4 medali meliputi 2 medali emas, 1 perak, serta 1 perunggu. Ditambah dengan 1 penghargaan respons terbaik. KRTI 2019 mempertandingkan enam kategori lomba, yakni *fixed wing*, *racing plane*, *vertikal take off landing*, *technology development-airframe*, *technology development-flight controller*, dan *technology development-propulsion*.

"Alhamdulillah UGM berhasil mempertahankan gelar juara umum di KRTI tahun ini. Prestasi ini menjadikan UGM juara umum KRTI 5 kali berturut-turut sejak tahun 2015," jelas Kepala Subdirektorat Kreativitas Mahasiswa UGM, Dr. Suherman, saat dihubungi Sabtu (5/10).

Suherman mengatakan bahwa prestasi yang diraih merupakan hasil dari perjuangan dan kerja keras tim mahasiswa lintas fakultas yang tergabung dalam tim Gamaforce UGM. Selain itu, juga tidak lepas bimbingan dosen pembimbing dan dukungan dari fakultas serta universitas sehingga mampu meraih prestasi terbaik menjadi juara umum KRTI 2019.

Sementara menurut Ketua dosen pembimbing tim Gamaforce, Dr. Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs., dalam KRTI 2019 UGM mengirimkan sebanyak 6 tim untuk bertanding di 6 kategori perlombaan. Pada kompetisi itu tim Gamaforce berhasil meraih juara 1 dalam 2 kategori sekaligus, yaitu

*technology development-propulsi* dan *technology development-flight controller*. Berikutnya juara 2 kategori *vertikal take off landing*, juara 3 *technology develepoment-airframe*. Lalu, penghargaan respons terbaik dari kategori *fixed wing*.

Andi menyebutkan dari semua robot dikirim hanya 1 yang tidak mendapat medali yakni di kategori *racing plane*. Hal itu dikarenakan kondisi lapangan yang sangat ekstrem sehingga robot UGM belum berhasil mempersembahkan prestasi di kategori ini. Padahal, di tahun 2017 dan 2018 lalu robot UGM berhasil membawa pulang medali emas di kategori ini.

“Kendati begitu hasil yang diraih tim Gamaforce sudah lebih dari cukup untuk kembali membawa pulang juara umum lagi,” terangnya.

Dia menjelaskan keberhasilan tersebut merupakan buah dari kerja keras tim Gamaforce yang melakukan persiapan sejak bulan Januari lalu. Dia berharap tim Gamaforce UGM bisa terus menjaga kekompakan sehingga nantinya dapat mempertahankan gelar juara umum pada KRTI tahun depan.

KRTI 2019 merupakan kompetisi nasional tahunan yang diselenggarakan Kemenristekdikti. Diikuti puluhan tim dari berbagai perguruan tinggi di Indonesia.(Humas UGM/Ika)

---

## **Berita Terkait**

- [UGM Juara Umum Kontes Robot Terbang Indonesia 2018](#)
- [Empat Robot UGM Lolos ke Kontes Robot Indonesia Tingkat Nasional](#)
- [UGM Juara Umum Kontes Robot Terbang Indonesia 2017](#)
- [Delegasi FK-KMK UGM Sukses Pertahankan Gelar Juara Umum SOUND 2019](#)
- [Kontes Robot Nasional 2011](#)