

# Tim Mahasiswa UGM Juara Kompetisi Micromine Student 2019

Thursday, 16 May 2019 WIB, Oleh: Ika



Tim mahasiswa UGM berhasil memborong juara dalam kompetisi Micromine Student 2019 yang diselenggarakan pada 3 Mei 2019 lalu di UPN Yogyakarta.


Pada kompetisi yang diadakan oleh Micromine Indonesia ini, delegasi UGM berhasil meraih juara satu dan tiga pada kategori teknik geologi. Juara pertama diraih oleh tim yang beranggotakan Mradipta Lintang Alifcanta Mektikanana dan Salma Difa Masti. Sementara juara tiga diraih tim Saddam Al Hadi dan Rahmat Alam Akbar. Keempatnya merupakan mahasiswa Departemen Teknik Geologi Fakultas Teknik UGM.

Atas prestasi tersebut mereka diberikan kesempatan mengikuti Global Immersion Program yang diselenggarakan oleh Micromine Indonesia bekerja sama dengan Micromine Rusia dan Micromine Afrika Selatan.

Kompetisi Micromine Student 2019 diikuti 30 tim dari sejumlah perguruan tinggi di Indonesia. Terdapat dua kategori yang diperlombakan, yaitu kategori teknik geologi dan teknik pertambangan.

Mradipta mengatakan dalam kompetisi itu setiap tim dituntut untuk membuat pemodelan geologi bawah permukaan dari data bor dan data permukaan untuk eksplorasi emas menggunakan software Micromine.

“Pemodelan geologi yang dibuat seperti memodelkan batuan, urat, struktur geologi, alterasi, dan tubuh bijih hingga menentukan volume, tonase, serta kadar bijih emas,” ungkapnya Kamis (16/5) di Kampus UGM.



Kompetisi telah dimulai sejak bulan April 2019 lalu. Dalam babak penyisihan setiap tim diberikan waktu 1 bulan untuk mengerjakan pemodelan di kampus masing-masing. Selanjutnya, tiga hasil laporan pemodelan terbaik berhak melaju ke babak final.

“Di final kemarin kita diberi waktu tiga jam untuk membuat pemodelan lagi dan mempresentasikan hasilnya,” jelasnya.

Diberikan waktu yang cukup terbatas untuk membuat pemodelan menjadi tekanan tersendiri bagi dia dan tim. Sebab, sebelumnya di babak penyisihan mereka membuat pemodelan selama sehari-hari. Namun, akhirnya dalam waktu yang singkat itu tim UGM berhasil menyelesaikan tantangan yang diberikan dengan baik.

“Bangga bisa juara dan mengharumkan nama UGM,” pungkasnya. (Humas UGM/Ika)

---

## **Berita Terkait**

- [Mahasiswa UGM Juara Lomba Karya Tulis Nasional Zakat dan Wakaf](#)
- [Tim Protokol Mahasiswa UGM Juara Protocol Fair 2019](#)
- [Delegasi FK-KMK UGM Sukses Pertahankan Gelar Juara Umum SOUND 2019](#)
- [Tim NL\\_Mawib UGM Juara Kompetisi Finhac 2019](#)
- [Tim UGM Juara Fushion Innovative Contest 2019](#)