

## **KEJAYAAN PENGANJURAN SEMINAR DRON 2021 (SEMID 2021)**

Institut Tanah dan Ukur Negara (INSTUN) dengan kerjasama daripada Jabatan Ukur dan Pemetaan Malaysia (JUPEM), Pertubuhan Juruukur Diraja Malaysia (RISM), Lembaga Juruukur Tanah (LJT), Persatuan Juruukur Tanah Bertauliah Malaysia (PEJUTA) dan Universiti Teknologi Mara (UiTM) telah berjaya menganjurkan sebuah seminar yang berimpak tinggi iaitu Seminar Dron 2021 (SEMID 2021) pada 7 Julai 2021 melalui aplikasi Webinar Zoom.

Dengan bertemakan, "terbang bersama demi Malaysia yang lebih makmur", seminar ini telah berjaya direalisasikan dengan 12 kertas kerja yang telah dibentangkan oleh pemain industri dron yang handal dan pakar dalam bidang dron melalui 3 tema iaitu polisi & perundangan, industri & aplikasi dan kesedaran.

Seminar ini telah dirasmikan oleh YB Datuk Seri Dr. Shamsul Anuar bin Haji Nasarah, Menteri Tenaga dan Sumber Asli, menerusi suatu sidang video. Penyertaan seminar ini melebihi 300 orang peserta daripada pelbagai peringkat antaranya pelajar Universiti, Agensi Kerajaan dan Agensi Swasta.

Justeru itu, dengan penganjuran seminar ini ianya telah mewujudkan sinergi dalam mengurus perkembangan dan hala tuju teknologi dron di Malaysia dan seterusnya jalinan kerjasama/ *networking platform* bagi penyelidik dan pemain dalam industri dron sejajar dengan penggunaan dron yang semakin meluas di Malaysia.

Tahniah diucapkan kepada semua pihak yang terlibat secara langsung mahupun tidak langsung dalam penganjuran Seminar Dron 2021 (SEMID 2021). Terima kasih diatas penyertaan peserta yang menghadiri seminar ini dan pihak kami memohon maaf andai terdapat sebarang kekurangan sepanjang penganjuran seminar ini.









Recording

## UAV Mapping Application: Bauxite Stockpile Volume Calculation

### 3. Rangka Kerja Kajian Kes

#### 3 Fasa Pasca Penerbangan

- Pengiraan Data Penerbangan
- Pengiraan Isipadu Stockpile
- Laporan dan Dokumentasi

#### Laporan dan dokumentasi

- Menentukan jenis output output basikal
- Menyediakan jadual pengiraan isipadu setiap stajit basikal
- Membuat pemetaan aras dengan kaedah pengukuran isipadu stajit asas.
- Membuat laporan log penerbangan bagi setiap stajit basikal

#### Ringkasan Laporan Pengiraan UAV

Seminar Dran (SEMID) 2021  
Jabatan Ukur dan Pemetaan Malaysia (JUPEM)



Recording

SEMID'2021

*terima kasih*

**UCAPAN PENUTUP**

YBrs. Puan Norehan binti Omar  
Pengarah Institut Tanah dan Ukur Negara

Audio Settings ^

Chat 1   Raise Hand   Q&A 2

Leave