



INSTITUT TANAH DAN UKUR NEGARA (INSTUN)
KEMENTERIAN AIR, TANAH DAN SUMBER ASLI (KATS)

LAPORAN

Ceramah Jemputan dari INSTUN

Nama Pegawai INSTUN: Sr Siti Arifah binti Abdul Kader
Bahagian/Seksyen : Bahagian Ukur dan Pemetaan/ Seksyen Geodetik
Tarikh ceramah : 24 September 2019
Masa ceramah : 9.00 pagi – 1.00 t.hari
Tajuk ceramah : Pengukuran Aras bagi Menghasilkan Pelan Kontur Kaedah Grid
Tempat : Politeknik Sultan Azlan Shah (PSAS), Behrang, Perak

Ringkasan Program

Suatu ceramah bertajuk " Pengukuran Aras bagi Menghasilkan Pelan Kontur Kaedah Grid" telah disampaikan oleh penceramah jemputan dari Bahagian Ukur dan Pemetaan, INSTUN iaitu Sr Siti Arifah binti Abdul Kader kepada seramai 44 orang pelajar Semester 2 dalam jurusan Diploma Kejuruteraan Awam, Politeknik Sultan Azlan Shah (PSAS), Behrang, Perak. Modul ceramah adalah dalam bentuk teori dan pengiraan. Pada modul teori, kandungan ceramah adalah berkaitan ukur aras dan ukur kontor. Manakala pada modul pengiraan adalah seperti *Rise and Fall Method*, *Height of Collimation (H.O.C) Method*, *Reduced Level (RL)*, *Adjusted Reduced Level*, *Linear Misclosure* dan pengiraan-pengiraan dalam kontor iaitu *Grid Method* dan *Radial Method*. Sesi ceramah telah dimulakan pada jam 9.00 pagi dan berakhir pada jam 12.00 tengah hari.

Disediakan oleh:

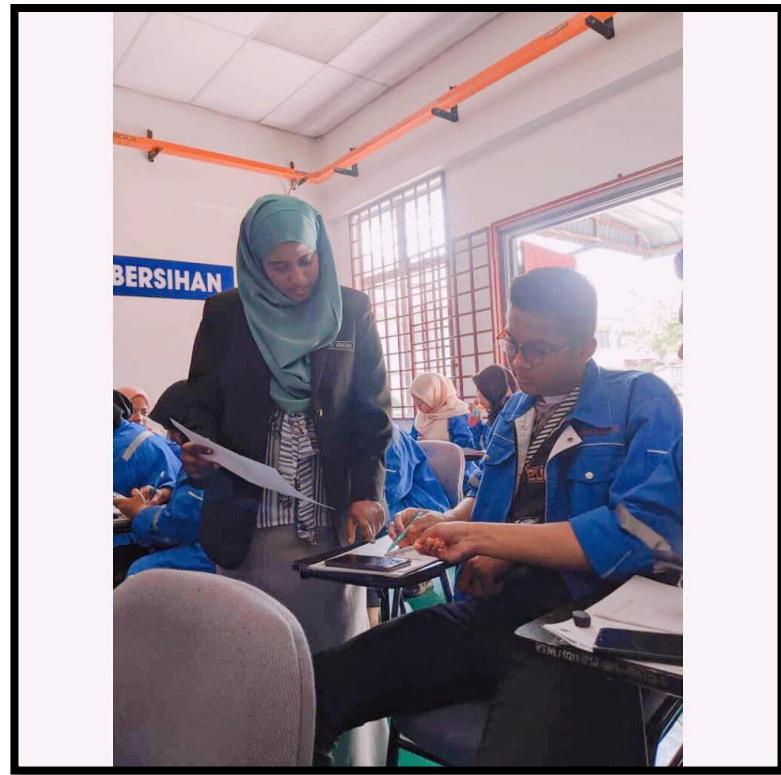
Sr Siti Arifah binti Abdul Kader

Bahagian Ukur dan Pemetaan (BUP)

Institut Tanah dan Ukur Negara (INSTUN)

Gambar-gambar Sepanjang Ceramah





Surat Jemputan



POLITEKNIK SULTAN AZLAN SHAH
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA
Behrang Stesen
35950 Behrang, PERAK
Tel: 05-4544431
Faks: 05-4544993



.26.2
Ruj. Kami : PSAS/100-25.1.1)
Tarikh : 22 Julai 2019

PENGARAH

Institut Tanah dan Ukur Negara (INSTUN),
Kementerian Sumber Asli dan Alam Sekitar,
Behrang, 35950 Tanjung Malim,
Perak Darul Ridzuan, Malaysia
(u.p : Siti Arifah Binti Abdul Kader)
(Bahagian Ukur dan Pemetaan)

Tuan,

JEMPUTAN PERKONGSIAN ILMU MELALUI BANTUAN TEKNIKAL MENGENAI PENGUKURAN ARAS BAGI MENGHASILKAN PELAN KONTOR KAEDAH GRID

Dengan segala hormatnya, perkara di atas dirujuk,

2. Sukacita dimaklumkan bahawa pihak Jabatan Kejuruteraan Awam, Politeknik Sultan Azlan Shah, berhasrat untuk menjemput Siti Arifah Binti Abdul Kader, Bahagian Ukur dan Pemetaan, sebagai pensyarah industri dalam perkongsian ilmu kepada pelajar semester DUA (2) Diploma kejuruteraan Awam, Politeknik Sultan Azlan Shah seperti ketetapan berikut :

Tarikh : 02 Ogos 2019 24 September 2019
Hari : Jumaat Selasa
Masa : 02.30 pm 9.00 pagi – 1.00 tgh hari
Tempat : Jabatan Kejuruteraan Awam, Politeknik Sultan Azlan Shah

3. Pihak Politeknik Sultan Azlan Shah bersetuju untuk membuat bayaran saguhati (honorium) sebanyak Ringgit Malaysia Tiga Ratus (RM300.00) kepada tuan. Segala perbelanjaan perjalanan adalah di bawah tanggungan pihak tuan sendiri.

4. Sebarang pertanyaan sila berhubung dengan Pn.Nafisah Binti Harun (019-4248510 / 05-4544431; sambungan 6030). Pertimbangan dan kerjasama daripada pihak tuan amatlah kami hargai dan diakhiri dengan ucapan ribuan terima kasih.

Sekian

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menjalankan amanah,

(SITI MARLINA BT MOHAMMAD AMIN)
Timbalan Pengarah (Akademik)
Politeknik Sultan Azlan Shah