

UG11/08

KURSUS CERAPAN & PEMROSESAN DATA GNSS

31 JULAI – 03 OGOS 2018



PKPU / PENYELARAS/ PP	SR NASARULARIFIN BIN KAMARUDIN ENCIK MAHRUZAMAN BIN MISRAN ENCIK MOHD ABDUH BIN JAILANI		
KUMP.SASAR	Pegawai dan Kakitangan di Pelbagai Kementerian/ Jabatan/ Agensi/ Badan Berkanun/ Syarikat Berkaitan Kerajaan (GLC) dan Sektor Swasta (Gred : TERBUKA)		
OBJEKTIF	Memberi pengetahuan dan kefahaman secara teori dan praktikal tentang aplikasi GNSS bagi tujuan kerja di lapangan		
KANDUNGAN	<ul style="list-style-type: none">• Pengenalan teori asas GNSS• Pengenalan Sistem Rujukan Koordinat di Malaysia• Pengendalian, pengoperasian dan kalibrasi peralatan GNSS• Peraturan-peraturan ukur berkaitan dengan ukuran kadaster menggunakan peralatan GNSS• Amalan dalam penyediaan Cadastral Reference Mark (CRM) ukuran kawalan• Perancangan dan persediaan sebelum/ selepas pelaksanaan Ukuran GNSS (Kaedah MyRTKnet dan konvensional)• Pengutipan, pemprosesan dan penyediaan dokumentasi serta laporan (Kaedah MyRTKnet dan konvensional)• Perbincangan isu-isu semasa		
BIL. PESERTA	20 ORANG (SASARAN)	31 ORANG (HADIR)	
PECAHAN PESERTA	JUPEM	i. JUPEM Selangor, – 2 orang	GRED <ul style="list-style-type: none">• J41 – 1 orang• JA36 – 1orang• JA29 – 14 orang• NT29 – 8 orang• NT27 – 5 orang• H11 – 2 orang
	AGENSI LAIN	ii. Jabatan Tanah dan Survei Sarawak– 12 Orang iii. Jabatan Tanah dan Ukur Sabah - 4 iv. Pejabat Pengarah Tanah dan Galian Negeri Kedah – 1 Orang v. Pejabat Tanah dan Daerah Kampar – 2 Orang. vi. Pejabat Tanah Kubang Pasu – 8 orang vii. Pejabat Tanah dan Daerah Muallim, Perak – 1 orang viii. Pusat Remote Sensing Negara – 1 orang	

<p>PENILAIAN PESERTA</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Penambahan tabir (screen) projektor atau alternatif lain diperlukan untuk membolehkan peserta di bahagian belakang dapat melihat paparan selain kebergantungan pada tabir di bahagian hadapan 2. Tenaga pengajar yang berpengalaman sangat membantu dalam bidang kerja ini. keep it up 3. kursus Terlalu singkat. Perlu masa yang panjang. 4. Jangkamasa kursus harus di panjangkan untuk mengatahui dengan lebih mendalam mengenai dengan kursus ini 5. Kekurangan pengangkutan awam 6. Memperbanyakkan alat ukur atau meminimakan lagi peserta kursus supaya peserta kursus lebih fokus terhadap alatan ukur bagi mendapatkan kualiti yang lebih berkesan. 7. Secara keseluruhannya adalah baik. Perlu penambahbaikan di bahagian penginapan dan makanan. 8. Lebihkan kerja dilapangan kerana kursus ini lebih ke arah lapangan. 9. Lebihkan penggunaan alatan di lapangan 10. lebihkan masa di lapangan dan memproses data 11. Masa untuk kursus perlu di tambah 12. Perlu diadakan kursus lanjutan agar dapat dikongsi permasalahan yang timbul semasa kerja-kerja sebenar di padang dapat diatasi. 13. Perlu tambhan masa latiamal di lapangan. 14. Dicadangkan agar kursus ini diadakan lanjutan untuk menambahkan lagi kemahiran terhadap penggunaan alatan GNSS ini. 15. Menambahbaik sistem komputer, sebahagian komputer tidak dapat berfungsi dengan baik. 16. Cadangan menambah masa dan point utk latihan amal 17. Penyampaian kursus ini adalah cemerlang dari pesyarah-pesyarah terlatih. 18. Latihan pemprosesan data Fast Statik dan RTK perlu diambil penekanan lagi. Kerana kebanyakan kelemahan belaku sewaktu pemprosesan data. 19. Kalau ada nota, mohon disediakan dalam komputer untuk dibaca sebelum topik di ajar. 20. Memastikan kemudahan komputer dapat digunakan sebelum kursus bermula.
<p>SIMPANAN GAMBAR</p>	<p>Dikongsi himpunan gambar di medium <i>Facebook</i> FB Bahagian Ukur & Pemetaan, Instun</p>