



# **INSTITUT TANAH DAN UKUR NEGARA (INSTUN)**

Kementerian Sumber Asli dan Alam Sekitar  
35950 Tanjong Malim, Perak Darul Ridzuan

LAMPIRAN A

Urusetia Kursus				Kod Kursus : UG02/10			Objektif :					
Ketua Bahagian Ukur dan Pemetaan : En. Rahim bin Hj. Mohamad Saleh				Kursus : Kemahiran dan Pengendalian Alat GNSS/GPS untuk Pengukuran Kadaster & Pemetaan			Memberi pengetahuan dan pemahaman secara teori dan pratikal tentang aplikasi GNSS/GPS bagi tujuan kerja ukur Kadaster dan Pemetaan.					
Ketua Program Ukur Geodetik : En. Muslih bin Salikin				Sasaran : Pembantu Teknik dan Juruteknik JUPEM (Gred 17-38)								
Pen. Ketua Program Ukur Geodetik : En. Yeap Wei Chien				Tarikh : 25 hingga 29 Januari 2010								
Penyelaras Kursus : En. Kamaruddin bin Kosnan				Tempat : Pusat Kecemerlangan Ukur Geodetik (PKUG), Blok Akademik C								
Penolong Penyelaras Kursus : En. Azahar Riza bin Omar				INSTUN, Behrang 35950 Tanjong Malim, Perak Darul Ridzuan.								
	7.00 pg - 8.15 pg	8.30 pg . 10.30 pg		10.30 pg - 11.00 pg	11.00 pg . 1.00 tgh		1.00 ptg - 2.15 ptg	2.30 ptg . 4.30 ptg		4.30 ptg - 5.00 ptg	7.00 mlm - 8.15 mlm	
24.01.2010 Ahad	SARAPAN PAGI DI DOSMETIK			MINUM PAGI DI KAFETERIA C			MAKAN TENGAHARI DI DOSMETIK	Ketibaan dan pendaftaran peserta kursus di Pejabat Domestik			MINUM PETANG DAN AKTIVITI SUKAN BERJADAH	MAKAN MALAM DAN SOLAT BERJEMAAH DI SURAU
25.01.2010 Isnin		Pendaftaran & Taklimat Kursus	Pengurusan Integriti Kursus		<b>Pengenalan kepada GNSS &amp; GPS</b> - Apa itu GNSS & GPS - Bagaimana ia berfungsi - Selisihan dan ketepatan GPS - Teknik-teknik Pengukuran GPS  (Dr. Azhari bin Mohamed - JUPEM)			<b>Peraturan / Pekeliling Ukur berkaitan dengan dengan pengukuran GNSS &amp; GPS</b> - Pekeliling KPUP 6/1999 - Pekeliling KPUP 5/2002 - Pekeliling KPUP 9/2005 - Pekeliling KPUP 1/2008 - Pekeliling KPUP 1/2009 (En. David Chang Leng Hua - JUPEM)				
26.01.2010 Selasa		Urus Setia Kursus, INSTUN & Ustaz Ridhzuwan bin Ahmad, Peg. Hal Ehwal Islam INSTUN			Transformasi Koordinat (Teori)  (En. Muhamad Asyran bin Che Mat - JUPEM)			Transformasi Koordinat (Tutorial)  (En. Wan Ismail bin Wan Othman - JUPEM)				
27.01.2010 Rabu		<b>Perancangan &amp; Persediaan sebelum &amp; selepas Pelaksanaan Ukur GNSS/GPS serta Penyediaan Dokumentasi dan Laporan Pengukuran</b> - Teknik <sup>2</sup> Ukuran yang diaplikasikan dalam JUPEM dengan merujuk kepada Pekeliling  (En. Mohd. Riduan bin Mohamed @ Idris - JUPEM)			<b>Latihamal Kemahiran dan Pengendalian Peralatan GNSS/GPS TRIMBLE 5700 &amp; TRIMBLE R8</b>  En. Muhammad Kenidi bin Awang Aziz, En. Yeap Wei Chien [PKPU Seksyen Geodetik, INSTUN]			<b>Latihamal Kemahiran dan Pengendalian Peralatan GNSS/GPS TRIMBLE 5700 &amp; TRIMBLE R8</b>  En. Muhammad Kenidi bin Awang Aziz, En. Yeap Wei Chien [PKPU Seksyen Geodetik, INSTUN]				
28.01.2010 Khamis		<b>Tutorial Pemprosesan Data Cerapan</b>  En. Yeap Wei Chien, En. Muhammad Kenidi bin Awang Aziz [PKPU Seksyen Geodetik, INSTUN]			<b>Tutorial Pemprosesan Data Cerapan</b>  En. Yeap Wei Chien, En. Muhammad Kenidi bin Awang Aziz [PKPU Seksyen Geodetik, INSTUN]			<b>Tutorial Pemprosesan Data Cerapan</b>  En. Yeap Wei Chien, En. Muhammad Kenidi bin Awang Aziz [PKPU Seksyen Geodetik, INSTUN]				
29.01.2010 Jumaat		<b>Aplikasi GNSS/GPS dalam JUPEM &amp; Isu-isu Semasa yang berkaitan</b>  (En. David Chang Leng Hua - JUPEM)			11.00 pg . 12.30 tgh <table><tr><td>Ujian</td><td>Panel Perbincangan</td><td>Penyampaian Sijil &amp; Majlis Penutup</td></tr></table> Urus Setia Kursus, INSTUN			Ujian	Panel Perbincangan	Penyampaian Sijil & Majlis Penutup		
Ujian	Panel Perbincangan	Penyampaian Sijil & Majlis Penutup										