

UG10/19
KURSUS PENGUKURAN HIDROGRAFI - ASAS

9 – 12 JULAI 2019



PKPU / PENYELARAS/ PP	TUAN HAJI NORHISHAM BIN OTHMAN 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 pendedahan secara teori dan praktikal terutama yang terlibat secara langsung dalam aktiviti pengukuran hidrografi													
KANDUNGAN	<ul style="list-style-type: none"> • Pengenalan kepada ukur hidrografi • Pengenalan kepada teknologi pemerum gema Single Beam • Pemahaman Carta Nautikal • Pengenalan pasang surut <ul style="list-style-type: none"> - Teori, ramalan dan analisa pasang surut - Teori Datum Kawalan - Aras dan pengukuran pasang surut • Amali Pengukuran Hidrografi <ul style="list-style-type: none"> - Kaedah Cerapan Single Beam - Pengutipan data kedalaman dan penentududukan - Pemprosesan dan analisa data • Prosedur keselamatan di lapangan 													
BIL. PESERTA	20 ORANG (SASARAN)	21 ORANG (HADIR)												
PECAHAN PESERTA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #d9e1f2;"></th> <th style="background-color: #d9e1f2;">JUPEM</th> <th style="background-color: #d9e1f2;">AGENSI LAIN</th> <th style="background-color: #d9e1f2;">GREDE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td> 1. JUPEM Melaka– 1 orang 2. Bhg. Pangkalan Data Geospatial – 1 orang 3. JUPEM WP KL/Putrajaya – 2 orang 4. Bhg Topografi Semenanjung –1 orang 5. Bhg Koporat JUPEM – 2 orang </td><td></td><td> <ul style="list-style-type: none"> • J48– 1orang • J41 – 5 orang • U41 – 1 orang • JA38 – 1 orang • JA36 – 1 orang • JA29 – 5 orang • H11– 2 orang • Swasta – 5 orang </td></tr> <tr> <td></td><td></td><td> i. Pengurus Pasir Perak – 4 orang ii. Penang Port Sdn bhd – 2 Orang iii. Inst Latihan Kementerian Kesihatan -1 orang iv. INSTUN – 7 orang </td><td></td></tr> </tbody> </table>		JUPEM	AGENSI LAIN	GREDE		1. JUPEM Melaka– 1 orang 2. Bhg. Pangkalan Data Geospatial – 1 orang 3. JUPEM WP KL/Putrajaya – 2 orang 4. Bhg Topografi Semenanjung –1 orang 5. Bhg Koporat JUPEM – 2 orang		<ul style="list-style-type: none"> • J48– 1orang • J41 – 5 orang • U41 – 1 orang • JA38 – 1 orang • JA36 – 1 orang • JA29 – 5 orang • H11– 2 orang • Swasta – 5 orang 			i. Pengurus Pasir Perak – 4 orang ii. Penang Port Sdn bhd – 2 Orang iii. Inst Latihan Kementerian Kesihatan -1 orang iv. INSTUN – 7 orang		
	JUPEM	AGENSI LAIN	GREDE											
	1. JUPEM Melaka– 1 orang 2. Bhg. Pangkalan Data Geospatial – 1 orang 3. JUPEM WP KL/Putrajaya – 2 orang 4. Bhg Topografi Semenanjung –1 orang 5. Bhg Koporat JUPEM – 2 orang		<ul style="list-style-type: none"> • J48– 1orang • J41 – 5 orang • U41 – 1 orang • JA38 – 1 orang • JA36 – 1 orang • JA29 – 5 orang • H11– 2 orang • Swasta – 5 orang 											
		i. Pengurus Pasir Perak – 4 orang ii. Penang Port Sdn bhd – 2 Orang iii. Inst Latihan Kementerian Kesihatan -1 orang iv. INSTUN – 7 orang												

PENILAIAN PESERTA	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengenalan asas kerja kursus yang baik berkaitan hidrografi 2. Pendedahan Latihamal/praktikal yang di jalankan di luar lagi dapat memberikan lebih manfaat kepada peserta kursus sekiranya dipanjangkan tempoh hari berkursus. 3. Penggunaan instrumen yang terkini seiring dengan perubahan teknologi semasa juga amat penting digunakan bagi memberikan oendedahan kepada peserta kursus pada masa-masa yang akan datang. 4. Tahniah dan setinggi penghargaan buat urusetia kursus terutama buat yang bertungkus lumus untuk menjayakan kursus ini. Semoga terus cemerlang. 5. Menyediakan nota-nota berkaitan yang lengkap dan mudah difahami. 6. Menambah tempoh kursus supaya pembelajaran dapat dilakukan lebih baik serta diselitkan lebih kelas praktikal berbanding kelas teori. 7. Dicadangkan untuk menambah sesi 'hands on' supaya peserta dapat pengalaman sendiri dalam pemprosesan data. 8. Tawaran secara automatik kursus lanjutan sekiranya menghadiri kepada asas. 9. Membekalkan nota-nota yang berkaitan bagi memudahkan para peserta memahami isi kandungan pembelajaran. 10. Memanjangkan tempoh masa kursus & memperbanyak kelas berkaitan bagi memastikan para peserta mendapat input semaksimum mungkin.
--------------------------	--