

UG14/19

ILMU FALAK LANJUTAN

23 – 25 SEPTEMBER 2019



PKPU / PENYELARAS/ PP	ENCIK SHAFIQ AZWAN ZALIL 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 serta meningkatkan kefahaman mengenai ilmu Falak		
KANDUNGAN	<ul style="list-style-type: none"> • Sejarah dan perkembangan Ilmu Falak serta pengenalan peralatan ilmu falak tradisional : Rubu' Mujayyab, Sextant dan Mizwalah • Aplikasi Rubu' Mujayyab 1 (Kaedah Penentuan Arah Kiblat dan Waktu Solat) • Pengenalan pecahan masa siang dan malam • Pembinaan Mizwalah dan Aplikasi Mizwalah (Masa, Waktu Solat dan Kiblat) • Cerapan Fajar Kazib dan Sadiq • Pengetahuan tiupan arah angin • Fenomena alam dalam cerapan Falak 		
BIL. PESERTA	20 ORANG (SASARAN)	19 ORANG (HADIR)	
PECAHAN PESERTA	JUPEM	i. Bahagian Ehwal Persempadanan JUPEM – 1 orang ii. Topografi Semenanjung – 1 orang iii. JUPEM Johor -1 orang iv. Bahagian dasar & Penyelarasan Pemetaan JUPEM – 1 orang	GRED • DS51- 1orang • J48 – 1 orang • J44- 1 orang • N44 – 1 orang • J41 – 5 orang • Q41- 1 orang • Q36 – 1 orang • JA29 – 2 orang • S29 – 2 orang • N29 – 1orang • Q29- 1 orang • Swasta – 2 orang
	AGENSI LAIN	v. Jabatan Agama Islam Perak – 2 orang vi. Agensi Angkasa Negara – 3 orang vii. Lembaga Pelabuhan Johor – 2 Orang viii. Jabatan Tanah dan Survei Sarawak – 1 orang ix. Persendirian – 2 orang x. UPSI -1 Orang xi. INSTUN 4 orang	

<p>PENILAIAN PESERTA</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Menambah jangka masa kursus agar dapat merangkumi semua aspek dengan lebih mendalam untuk kefahaman dan kegunaan seharian2. Boleh diperluaskan ke pendidikan tahfiz, kerana banyak kesinambungan dengan ayat-ayat Al-Quran.3. Lawatan ke pusat cerapan terdekat.4. Keseluruhannya adalah baik.5. Terbaik!6. Perbanyakkan latihan praktikal7. Bagi aktiviti jungle trekking yang tidak jadi dilaksanakan, dicadangkan untuk menggantikan dengan aktiviti praktikal di kawasan INSTUN.8. Kursus Falak Lanjutan kesinambungan.9. Alhamdulillah sangat memuaskan hati. InsyaAllah akan join lagi.
-------------------------------------	--