

Sinar Harian - 10 Mac 2016 -

Jejak cerapan gerhana matahari

Pelajar, alumni Unisza sertai ekspedisi ke Palembang saksikan fenomena gerhana matahari penuh

■ FARAH SHAZWANI ALI

KUALA TERENGGANU-Seramai 18 pelajar dan alumni Universiti Sultan Zainal Abidin (Unisza) menyertai ekspedisi cerapan gerhana matahari penuh di Palembang, Indonesia, semalam.

Ekspedisi yang dinamakan 'Menjejak Gerhana Matahari Penuh di Palembang' itu diketuai oleh pensyarah ilmu falak Unisza, Prof. Madya Dr. Baharrudin Zainal.

Menurut Baharrudin, rombongan Unisza bersama 200 peserta dari Malaysia itu telah berkumpul di tepian tasik Perkampungan Sukan, Jakabaring Palembang.

"Jurufoto Unisza, Anuar McAfee berjaya merakamkan detik-detik akhir sebelum bulan menutup matahari pada kira-kira jam 7.20 pagi (waktu



Pelajar Unisza melihat gerhana matahari menggunakan 'filter polimer'.

Indonesia Barat).

Gambar yang berjaya dirakamkan itu menunjukkan dengan jelas formasi Cincin Berlian, Manik Bailey dan

Lidah Api Matahari sebelum fasa kemuncak gerhana matahari penuh," katanya kepada *Sinar Harian*.

Ekspedisi itu katanya,

merupakan program mobiliti antarabangsa 'outbound' pelajar-pelajar Unisza yang pertama bagi cerapan gerhana matahari.



Gambar yang dirakam ini menunjukkan dengan jelas formasi Cincin Berlian, Manik Bailey dan Lidah Api Matahari sebelum fasa kemuncak gerhana matahari penuh.

Pelajar Unisza mencerap gerhana matahari menggunakan teleskop astronomi.