

TUGASAN BERASASKAN MASALAH

MPU23052

SAINS TEKNOLOGI KEJURUTERAAN DALAM ISLAM

PERINCIAN:

- Penilaian ini dilaksanakan secara berkumpulan iaitu terdiri daripada 4@5 orang pelajar.
- Pemarkahan: 30 Markah (rujuk rubrik)
- CLO2: Menerangkan etika dan profesionalisme berkaitan sains teknologi dan kejuruteraan dalam Islam. (A3, CLS5).
- Tugas ini berbentuk kajian kes dan diadaptasi dalam bentuk video pendek, durasi video 5 hingga 10 minit sahaja. Setiap pelajar perlu melibatkan diri dalam menjayakan penghasilan video ini. Hasil video diserahkan dalam bentuk video dan dimuat naik dalam CD @ DVD @ pendrive @ dalam online dan diserahkan kepada pensyarah masing-masing. Tempoh masa tugas ini perlu disiapkan dalam masa 3 minggu.
- Tugas ini berkenaan isu-isu semasa berkaita topik 3. Huraian video ini hendaklah meliputi: definisi, huraian ayat al-Quran atau hadith yang berkaitan, hikmah sesuatu penciptaan tersebut dan kesimpulan. Sila hubungkan tajuk dengan sains semasa dari segi kebaikan dan keburukan sesuatu kejadian.

CADANGAN TAJUK:

Sila pilih satu sahaja daripada tajuk-tajuk berikut:

1. Kejadian Alam, Alam diciptakan berpasang-pasangan.
2. Peredaran planet bumi dalam orbitnya
3. Penciptaan langit dan awan
4. Kejadian Siang dan Malam
5. Fenomena hujan
6. Kejadian Matahari
7. Kejadian Manusia
8. Labah-labah
9. Lebah
10. Flora dan fauna
11. Unta
12. Semut
13. Burung
14. Lain-lain tajuk yang bersesuaian dengan topik

Disediakan oleh:

Disemak oleh:

Disahkan oleh: