



Soalan 1

Baca petikan di bawah, kemudian jawab soalan-soalan yang berikutnya.

Sains dan teknologi telah memberikan sumbangan kepada perubahan gaya hidup masyarakat kini yang lebih mudah dan selesa. Kewujudan sains dan teknologi yang sentiasa berkembang dan berubah telah menyebabkan banyak tugas manusia menjadi mudah *dilaksanakan*.

Penciptaan pelbagai alat dan mesin memudahkan kehidupan harian manusia dalam pelbagai hal. Sebagai contohnya, pembersih hampagas dan mesin basuh dicipta untuk memudahkan kerja-kerja untuk menguruskan rumah. Mesin fotostat, faksimile, komputer dan sebagainya dicipta untuk meningkatkan produktiviti di tempat kerja serta menjimatkan tenaga dan masa.

Masa perjalanan juga berjaya disingkatkan dengan adanya sistem pengangkutan moden seperti kereta api elektrik dan kapal terbang. Penggunaan kereta pula sudah menjadi satu keperluan hidup bagi semua orang. Selain itu, ilmu pengetahuan dan maklumat juga semakin mudah diperoleh dengan wujudnya Internet serta peralatan elektronik seperti komputer riba, telefon pintar dan tablet.

Kesimpulannya, sains dan teknologi menjadikan kehidupan manusia lebih selesa. Walau bagaimanapun, segala kemudahan yang dicipta perlulah digunakan dengan baikny dan berhemat serta tidak disalahgunakan.



- a) Perkataan *dilaksanakan* dalam perenggan boleh juga digantikan dengan perkataan

(1 markah)

- b) Bagaimanakah sains dan teknologi meningkatkan produktiviti di tempat kerja?

(2 markah)

- c) Mengapakah penggunaan kereta menjadi satu keperluan hidup bagi sebahagian besar individu? (*KBAT*)

(5 markah)

- d) Pada pendapat kamu, apakah yang perlu dilakukan untuk memastikan remaja tidak menyalahgunakan kemudahan sains dan teknologi? (*KBAT*)

(5 markah)



- e) Garisi **kata bilangan tentu** yang terdapat dalam ayat yang diberikan di bawah ini.
 (2 markah)

Penggunaan kereta pula sudah menjadi satu keperluan hidup bagi semua orang.

- f) Tuliskan **BETUL** bagi ayat yang sama maksud. (2 markah)

Sains dan teknologi telah memberikan sumbangan kepada perubahan gaya hidup masyarakat kini yang lebih mudah dan selesa.

Perubahan gaya hidup Masyarakat kini menjadi lebih mudah dan selesa kerana sains dan teknologi semakin berkembang.	
Perubahan gaya hidup Masyarakat kini menjadi lebih mudah dan selesa kerana sains dan teknologi semakin mundur.	

- g) Adik kamu suka bermain telefon pintar sehingga mengabaikan pelajarannya. Dia malas membuat kerja sekolah. Semasa balik dari sekolah, dia asyik bermain telefon pintar. Apakah tindakan yang akan kamu lakukan ?

(5 markah)



Soalan 2

Baca petikan di bawah, kemudian jawab soalan-soalan yang berikutnya.

Khairul Azizi Ramli pernah dikatakan *tidak siuman* kerana memungut tempurung kelapa di kedai-kedai. Beliau yang memiliki Ijazah Sarjana Muda dalam bidang Perancangan Bandar dan Wilayah terpaksa memekakkan telinga dengan cemuan tersebut.

Beliau yang dahulunya hanya mempunyai van kecil menuju ke setiap kedai atau kedai santan untuk memperoleh tempurung kelapa secara percuma, kini merupakan seorang usahawan yang berjaya. Beliau mempunyai kilang sendiri yang berjenama Gibbs Arang.

Khairul Azizi telah menghabiskan masa kira-kira setahun untuk belajar membuat adunan arang yang terbaik. Beliau juga banyak merantau ke negara lain terutamanya Indonesia untuk mendapatkan ilmu tentang arang. Kilangnya mengeluarkan beberapa jenis arang seperti arang bakar, arang briket, karbon aktif dan bio gibs.

Walaupun sudah berjaya dalam perniagaan, beliau tidak kedekut untuk berkongsi ilmu dengan orang lain tentang penghasilan arang. Beliau juga tidak pernah menyesal dengan tindakannya malah amat gembira kerana mampu membuktikan kejayaan kepada ibu bapanya bahawa beliau boleh berjaya walaupun bukan dalam bidang yang dipelajari di universiti.

a) Rangkai kata *tidak siuman* dalam petikan bermaksud _____.

(1 markah)



- b) Bagaimanakah Khairul Azizi semasa memulakan perniagaan dahulu?

(2 markah)

- c) Kilang arang Khairul Azizi boleh menghasilkan berapa jenis arang ? Sila nyatakan.

(2 markah)

- d) Wajarkah Khairul Azizi berkongsi ilmu perniagaannya setelah berjaya? Mengapa? (KBAT)

- e) Garisi **kata hubung pancangan relatif** yang terdapat dalam ayat yang diberikan di bawah ini. (2 markah)

Beliau mempunyai kilang sendiri yang berjenama Gibs Arang.

- f) Tuliskan **BETUL** bagi ayat yang sama maksud. (2 markah)

Walaupun sudah berjaya dalam perniagaan, beliau tidak kedekut untuk berkongsi ilmu dengan orang lain tentang penghasilan arang.

Beliau tidak suka untuk berkongsi ilmu dengan orang lain tentang penghasilan arang walaupun sudah berjaya dalam perniagaan.	
Beliau sudi untuk berkongsi ilmu dengan orang lain tentang penghasilan arang walaupun sudah berjaya dalam perniagaan.	

- g) Abang kamu bekerja sebagai seorang tukang masak. Dia membuka sebuah restoran tetapi perniagaannya kurang memuaskan. Dia berasa sangat kecewa dan sedih. Apakah tindakan yang akan kamu lakukan ?


