



MODUL

PDPR

BAHASA MELAYU

TAHUN 5

UNIT 17 MESRA TEKNOLOGI

NAMA : _____

KELAS : _____

 SUMBER
PENDIDIKAN.COM

UNIT 17 MESRA TEKNOLOGI

Rakaman dari Udara

(tuliskan Kembali berdasarkan situasi buku teks ms127)



Cikgu Hafiz telah mengundang pegawai pertanian ke sekolah. Beliau akan mendemonstrasikan alat teknologi terkini kepada murid-murid. Mereka

Teknologi Imbasan Wajah

(tuliskan respon berdasarkan maklumat buku teks ms129)

Tuliskan berkenaan dengan teknologi imbasan wajah dan kelebihan teknologi ini berbanding imbasan melalui cap jari.

Mercu Kebanggaan Kita

Mengedit dan memurnikan teks

Semasa di Terengganu, keluarga Farisha mengunjungi produk pelancongan terbaharu, iaitu Jambatan Angkat Terengganu.

Farisha tidak sabar hendak melihat keindahan Jambatan Angkat Terengganu. Di situ, dia akan menyaksikan teknologi seni bina tumpuan rakyat Malaysia dan pelancong asing. Matanya melilau-lilau untuk mencari tempat itu. Encik Farid hanya tersenyum ketika melihat gelagatnya.



“Kita sudah tiba. Kita berjalan kaki ke jambatan itu. Sementara itu, kamu boleh melihat panorama indah di sini,” kata Encik Farid.

‘Wah, cantiknya seni bina? Tidak saya sangka malaysia ada binaan sehebat ini!’ luah Farisha.

Encik Farid sekeluarga disambut mesra oleh pegawai penerangan di situ. Setelah membeli tiket, mereka melalui laluan keselamatan dengan teknologi imbasan kod bar untuk ke galeri di jejantas puncak. Mereka naik ke atas dengan lif?

Anak-anak Encik Farid teruja apabila bepijak pada lantai kaca lut sinar di hujung jejantas puncak itu. Namun begitu, mereka mula gementar apabila dipandang muara di bawahnya. Menurut Encik Farid, lantai kaca itu tahan pecah kerana mempunyai jumlah ketebalkan 75 sentimeter dengan susunan kaca sebanyak tiga lapis.

Mereka berkumpul di tempat khas untuk melihat operasi jambatan itu. Menurut Pegawai Penerangan, jambatan itu menggunakan teknologi hidraulik baskul yang antara terancang di dunia. Daun jambatan akan menaik bagi laluan kapal dan diturunkan semula bagi kenderaan lain secara cepat dan selamat! Semasa operasi tersebut, lampu isyarat autometik untuk kenderaan dan pengguna akan dinyalakan dan diiringkan dengan siren khas.

Sebelum pulang, mereka mengabadikan kenangan berlatarbelakangkan jambatan ikonik tersebut dengan foto interaktif *Augmented Reality* (AR).



2. Di pohon sukun di tepi perigi

3. Bagai lebah mengumpulkan madu

4. Rajin dan tekun mencipta teknologi

5. Ke Kuala Pilah mencari celagi

6. Di dalam raga berisi ulam

7. Selesaikan masalah dengan teknologi

8. Kesejahteraan warga seluruh alam

Teknologi di Hujung Jari

(senaraikan ayat tunggal dan ayat majmuk)

Ayah: Hari ini, ayah akan memperkenalkan teknologi belian pantas dan cekap dengan menggunakan kiosk layan diri di restoran makanan ini.

Amira: Apakah keistimewaan kiosk layan diri ini kepada pelanggan, ayah?

Ayah: Kiosk canggih ini menggunakan kemudahan sistem pesanan elektronik. Pekerja memberitahu ayah bahawa mesin ini menggunakan teknologi telekomunikasi dan Internet.

Azim: Apakah yang akan ayah lakukan dengan kiosk layan diri itu?

Ayah: Ayah akan memesan makanan yang kita mahu dengan hanya menyentuh paparan skrin pada kiosk ini. Kemudian, kita perlu memasukkan nombor meja untuk penghantaran oleh pekerja. Seterusnya, kita boleh membayarnya secara kad kredit, kad debit atau e-dompot. Pembayaran tanpa tunai ini menjadikan perkhidmatan ini lebih pantas dan selamat.

Amira: Wah, kemudahan ini sangat bagus kerana kita tidak perlu beratur panjang lagi!



Ayat tunggal	Ayat majmuk

Seterusnya, mereka ke Melaka Sentral. Melaka Sentral menyediakan kemudahan jualan tiket pengangkutan awam. Melaka Sentral ialah terminal bersepadu. Encik Karim menjelaskan sesuatu. Beliau akan membeli tiket bas di kiosk layan diri. Teknologi ini pantas dan cekap. Kiosk pintar ini menggunakan kemudahan sistem belian secara elektronik.

Encik Karim ingin menempah tiket. Beliau menyentuh paparan skrin pada kiosk. Kemudian, Encik Karim perlu memilih destinasi, tarikh dan masa. Encik Karim juga memilih jenama syarikat pengangkutan bas. Bayaran secara tunai boleh digunakan. Bayaran secara e-dompot juga boleh digunakan. Teknologi ini sangat sistematik. Pengguna dapat mengakses tiket dengan pantas.



Ayat tunggal	Ayat majmuk