



UNIVERSITI TUN HUSSEIN ONN MALAYSIA

**PEPERIKSAAN AKHIR
(DALAM TALIAN)
SEMESTER I
SESI 2020/2021**

NAMA KURSUS : PENGATURCARAAN WEB
KOD KURSUS : BBU 40203
KOD PROGRAM : BBF
TARIKH PEPERIKSAAN : JANUARI / FEBRUARI 2021
JANGKA MASA : 2 JAM 30 MINIT
ARAHAN : JAWAB SEMUA SOALAN

KERTAS SOALAN INI MENGANDUNGI **TIGA (3)** MUKA SURAT

TERBUKA
SULIT

S1 (a) Apakah yang dimaksudkan dengan aplikasi web dan berikan tiga (3) contoh aplikasi. (5 markah)

(c) Nyatakan arahan untuk membina jadual seperti Rajah S1(c) di bawah.

Firstname	Lastname	Age
Jill	Smith	50
Eve	Jackson	94
John	Doe	80

Rajah S1(c)

(5 markah)

(d) Bincangkan tiga (3) langkah utama dalam membangunkan laman web. (15 markah)

S2 (a) Apakah maksud CSS dan berikan tiga (3) contoh CSS *properties* yang selalu digunakan. (7 markah)

(b) Berikan tiga (3) perbezaan antara CSS2 dan CSS3. (6 markah)

(c) Terangkan tiga (3) cara untuk meletakkan CSS *styles* dalam laman web. (12 markah)

S3 (a) Berikan kod untuk meletakkan blok kod PHP. (2 markah)

(b) Tuliskan arahan PHP untuk menyambungkan ke MySQL database. (3 markah)

(c) Terangkan perbezaan antara skrip pada sebelah *client* dan *server*. (5 markah)

(d) Huraikan lima (5) syarat-syarat untuk menetapkan *variable* dalam PHP. (15 markah)

- S4 (a) Apakah *syntax* SQL untuk mencipta *database* bernama "DatabaseName"? (2 markah)
- (b) Berikan arahan SQL untuk memilih data daripada *database*. (3 markah)
- (c) Senaraikan tiga (3) syarat untuk mencipta pembolehubah dalam SQL. (6 markah)
- (d) Terangkan maksud ASP dan empat (4) kelebihan menggunakan ASP. (14 markah)

- SOALAN TAMAT -