

SULIT



**BAHAGIAN PEPERIKSAAN DAN PENILAIAN
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI
KEMENTERIAN PENGAJIAN TINGGI**

JABATAN KEJURUTERAAN AWAM

**PENILAIAN ALTERNATIF BERIKUTAN
PELAKSANAAN PERINTAH KAWALAN BERSYARAT**

SESI JUN 2020

DCW 40152 : PRODUCTION MANAGEMENT

**NAMA PENYELARAS KURSUS : RAFIDAH FARAH HANIM BT ABD
RAZAK**

KAEDAH PENILAIAN : PEPERIKSAAN ONLINE

**JENIS PENILAIAN : SOALAN ESEI BERSTRUKTUR
(2 SOALAN)**

TARIKH PENILAIAN : 25 JANUARI 2021

TEMPOH PENILAIAN : 1 JAM

LARANGAN TERHADAP PLAGIARISM (AKTA 174)

**PELAJAR TIDAK BOLEH MEMPLAGIAT APA-APA IDEA, PENULISAN, DATA
ATAU CIPTAAN ORANG LAIN. PLAGIAT ADALAH SALAH SATU
PENYELEWENGAN AKADEMIK. SEKIRANYA PELAJAR DIBUKTIKAN
MELAKUKAN PLAGIARISM, PENILAIAN BAGI KURSUS BERKENAAN AKAN
DIMANSUHKAN DAN DIBERI GRED F DENGAN NILAI MATA 0.**

**(RUJUK BUKU ARAHAN-ARAHAN PEPERIKSAAN DAN KAEDAH PENILAIAN (Diploma) EDISI 6, JUN 2019,
KLAUSA 17.3)**

INSTRUCTION:

This section consists of **TWO (2)** structured questions. Answer **ALL** questions.

ARAHAN:

Bahagian ini mengandungi DUA (2) soalan berstruktur. Jawab SEMUA soalan .

QUESTION 1**SOALAN 1**CLO1
C1

- (a) List **FIVE (5)** benefits of Work Measurement
Senaraikan LIMA (5) kelebihan Pengukuran Kerja (5 marks)
(5 markah)

- (b) Flowchart is a diagram of the sequence movements or actions of people or things involved in a complex system or activity.
Carta alir merupakan satu diagram aturan pergerakan atau proses yang terlibat di dalam system yang kompleks atau aktiviti.

CLO1
C3

- (i) Prepare a simple flowchart using proper symbol for a decision making.
Sediakan satu carta alir ringkas dengan menggunakan symbol yang sesuai bagi membuat keputusan. (10 marks)
(10 markah)

CLO1
C3

- (ii) Explain the function of **FIVE (5)** symbols that are commonly used in a flowchart.
Jelaskan fungsi LIMA (5) symbol yang biasa digunakan di dalam carta alir. (10 marks)
(10 markah)

QUESTION 2**SOALAN 2**CLO1
C1

- (a) (i) List **FIVE (5)** early steps in Time Study.
Senaraikan LIMA (5) langkah awal di dalam pengiraan Kajian Masa. (5 marks)
(5 markah)

CLO1
C3

- (ii) There are **FIVE (5)** types of Layout Strategy. Explain briefly
Terdapat LIMA (5) jenis Strategi Susun Atur. Terangkan secara ringkas. (10 marks)
(10 markah)

CLO1
C3

- (a) Explain **FIVE (5)** PRIMARY ELEMENTS of TQM .
Terangkan LIMA (5) ELEMEN ASAS Pengurusan Kualiti Menyeluruh. (10 marks)
(10markah)

SOALAN TAMAT