



JPK

M02 - KESEDARAN TEKNOLOGI MAKLUMAT

Sub-Modul 1

KESEDARAN TEKNOLOGI MAKLUMAT TERKINI

PENGENALAN

- Secara umumnya, Kesedaran Teknologi Maklumat Terkini perlu ada disetiap tahap pekerjaan kerana tiada pekerjaan yang tidak dapat lari dari penggunaan teknologi maklumat samada secara langsung atau pun tidak langsung
- Kesedaran ini adalah penting bagi membuatkan pelatih lebih kompeten dan kekal relevan dalam arus pembangunan semasa yang boleh digunakan untuk menambah baik sebarang pekerjaan atau projek

1. POLISI TEKNOLOGI MAKLUMAT

Polisi Kementerian Tenaga, Komunikasi dan
Multimedia Malaysia

*“Memastikan pembangunan, pembekalan dan perkhidmatan industri-industri terlibat berada di tahap yang dikehendaki untuk kepentingan negara di samping untuk meregulasi dan memastikan kualiti perkhidmatan tenaga komunikasi **dan** multimedia berada di tahap yang ditetapkan”*

1. POLISI TEKNOLOGI MAKLUMAT

Tujuan Polisi

MELIBERALISASI &
TANPA KAWAL
SELIAAN INDUSTRI

TINGKATKAN
PELABURAN &
PERTUMBUHAN
DALAM INDUSTRI

TINGKATKAN KUALITI
PERKHIDMATAN
KOMUNIKASI &
MULTIMEDIA

2.1 TUJUAN TEKNOLOGI MAKLUMAT



4. PROSEDUR & CELIK TEKNOLOGI MAKLUMAT



4.5 KOMPONEN SISTEM TEKNOLOGI MAKLUMAT



5. PROSEDUR KEMASUKAN DATA



6. PEMAHAMAN TEKNOLOGI MAKLUMAT & PEMILIHAN PERISIAN YANG BETUL

CIRI-CIRI TERHADAP SPESIFIKASI

ANALISIS KOS/FAEDAH

KESERASIAN PERKAKASAN

KESERASIAN SISTEM

SOKONGAN PELANGGAN DAN PEMBEKAL

KESELAMATAN

KEMUDAHAN PENGGUNA

PELAPORAN

7. KESEDARAN TEKNOLOGI MAKLUMAT

I.T. meningkatkan pengeluaran & komunikasi yang efisien

I.T. telah diintegrasikan kedalam kesemua aspek kehidupan dan kerja

Peralihan dari analog ke digital tidak dapat dielakkan

Jimat kos untuk keseluruhan dan jangka masa panjang

IoT (Internet of Things) sudah tiba dan akan menjadi konsep utama

Kekal relevan, ketara dan kompetitif

SOALAN ??

TERIMA KASIH



M02 - KESEDARAN TEKNOLOGI MAKLUMAT

Sub-Modul 2

KESEDARAN PERATURAN TEKNOLOGI MAKLUMAT

NOSS/JPK/KSM JULAI 2017
GCA05(CA02)

GCA05(CA02)
NOSS/JPK/KSM JULAI 2017

PENGENALAN

- Penggunaan teknologi maklumat tidak boleh secara sembarono. Perlu ada kesedaran akan sebarang undang-undang/akta yang meliputi pelbagai sudut dalam penggunaan teknologi maklumat
- Penggunaan teknologi maklumat didalam negara tertakluk kepada akta yang wujud

1. AKTA KOMUNIKASI & MULTIMEDIA MALAYSIA

AKTA KOMUNIKASI & MULTIMEDIA 1998

- Perlesenan pengawal seliaan

AKTA SURUHANJAYA KOMUNIKASI & MULTIMEDIA 1998

- Suruhanjaya Komunikasi & Multimedia
Malaysia (SKMM)

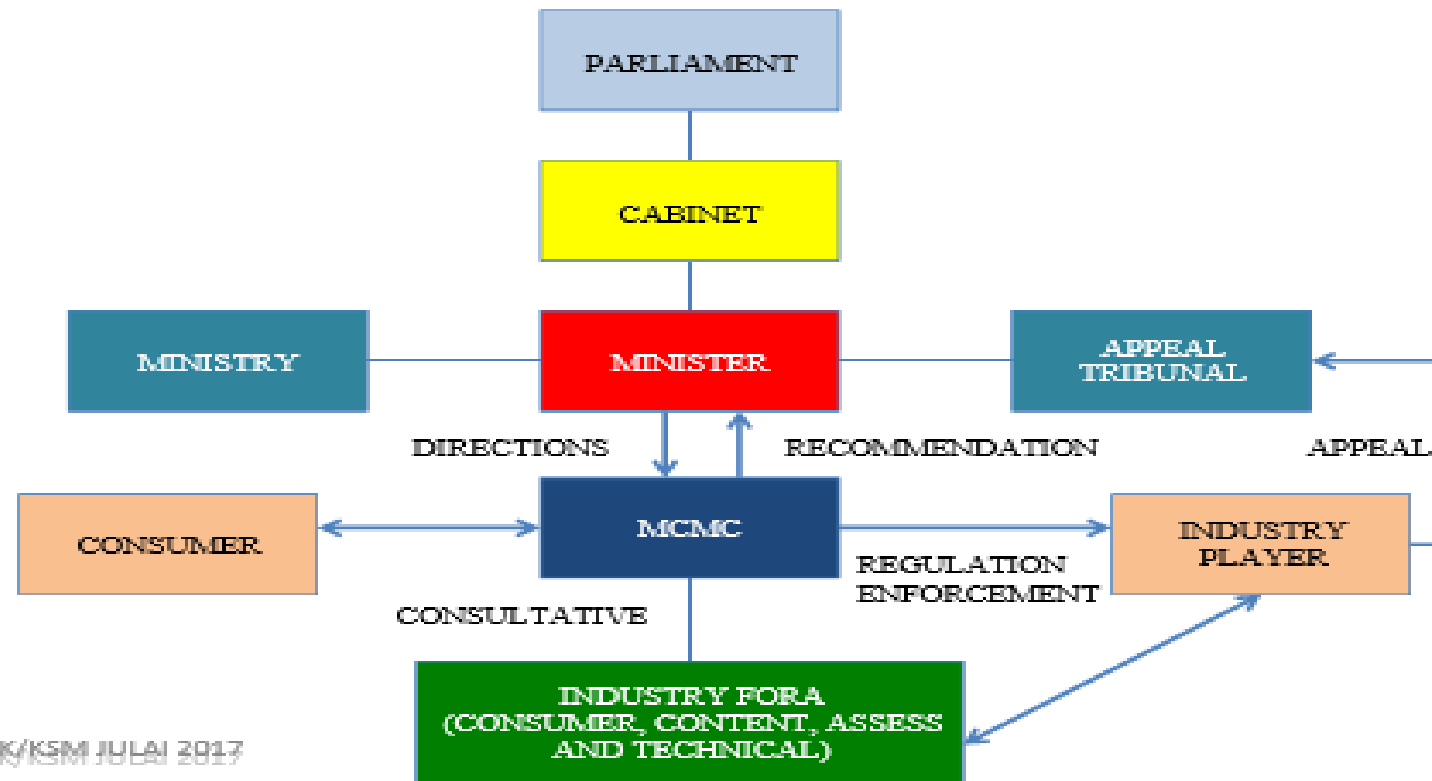
Malaysia (SKMM)

- Suruhanjaya Komunikasi & Multimedia

1.4 10 MATLAMAT DASAR KEBANGSAAN



2. PROSEDUR & RANGKA KERJA DIBAWAH AKTA



NOSS/JPK/KSM JULAI 2017
(CA02)

GCA05
GCA05

3. UNDANG-UNDANG BAWAH BADAN KAWAL SELIA



- AKTA KOMUNIKASI & MULTIMEDIA MALAYSIA 1998



- AKTA PERKHIDMATAN POS 2012



- AKTA KOMUNIKASI & MULTIMEDIA



- AKTA TANDATANGAN DIGITAL 1997



- AKTA PERDAGANGAN STRATEGIK 2010 (STA)

4. INISIATIF PENGGUNA TEKNOLOGI MAKLUMAT

KLIK DENGAN BIAK

NETBOOK 1MALAYSIA

KAMPUNG TANPA WAYAR

U-PUSTAKA

SKIM KOMUNIKASI BELIA

PUSAT INTERNET 1MALAYSIA

PERNIAGAAN SECARA ATAS TALIAN

SOALAN ??

TERIMA KASIH

TERIMA KASIH