| thumb_upmlogo | **BORANG PENILAIAN TEKNIKAL**  **KURSUS *MASSIVE OPEN ONLINE COURSE* (MOOC)/*MICRO-CREDENTIALS* (MC) MANDIRI** |
| --- | --- |

Proses penilaian ini berasaskan dokumen berikut:

1. Borang Perancangan dan Reka Bentuk kursus MOOC/MC yang telah diisi oleh pembangun.
2. Pautan (URL) kursus MOOC/MC di platform PutraMOOC yang telah dibangunkan.

| **BAHAGIAN A: MAKLUMAT PENILAI** |
| --- |

| **NAMA** |  |
| --- | --- |
| **JAWATAN** |  |
| **PUSAT TANGGUNGJAWAB** |  |
| **BIDANG KEPAKARAN** |  |
| **TARIKH PENILAIAN** |  |

| **BAHAGIAN A: PENILAIAN TEKNIKAL** |
| --- |

Bahagian ini memberi tumpuan kepada penilaian Aspek Teknikal dalam kursus MOOC/MC. Jika terdapat lebih daripada satu modul, sila nilai kesemua modul.

Jika terdapat lebih daripada satu modul, sila nilai kesemua modul. Sekiranya terdapat komen tertentu, sila nyatakan secara khusus modul yang dirujuk dalam lajur komen / maklum balas

**A1. HALAMAN UTAMA**

| **Bil.** | **Kriteria** | **Penilaian**  **(Tandakan ‘/’ pada kotak disediakan)** | **Komen/Maklum Balas**  ***(Sila berikan penjelasan terperinci termasuk peluang untuk penambahbaikan)***  **Kemukakan sebagai lampiran jika ruangan tidak mencukupi*)*** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | *Adakah tempoh durasi Video Pratonton sesuai (sebaik-baiknya 30 saat hingga 1 minit)?* |  |  |

**A2. PENGENALAN KURSUS**

| **Bil.** | **Kriteria** | **Penilaian (Tandakan ‘/’ pada kotak disediakan)** | **Komen/Maklum Balas**  ***(Sila berikan penjelasan terperinci termasuk peluang untuk penambahbaikan)***  **Kemukakan sebagai lampiran jika ruangan tidak mencukupi** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | *Adakah ruang Pengenalan Profil Pengajar dilengkapi dengan gambar pengajar?* |  |  |
| **2.** | *Adakah tempoh durasi Video Pengenalan Kursus sesuai (sebaik-baiknya 1 hingga 3 minit)?* |  |  |

**A3. ISI KANDUNGAN KURSUS**

| **Bil.** | **Kriteria** | **Penilaian (Tandakan ‘/’ pada kotak disediakan)** | **Komen/Maklum Balas**  ***(Sila berikan penjelasan terperinci termasuk peluang untuk penambahbaikan)***  **Kemukakan sebagai lampiran jika ruangan tidak mencukupi** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Komponen Kandungan**  1.1 *Adakah durasi setiap video tidak melebihi 15 minit?* |  |  |
| 1.2 *Adakah stail dan saiz fon pada slaid dapat dibaca dengan jelas?* |  |  |
| 1.3 *Adakah padanan warna fon/grafik dengan latar belakang sesuai dan menarik?* |  |  |
| 1.4 *Adakah saiz dan resolusi setiap paparan media bersesuaian (tidak terlalu besar atau terlalu kecil)?* |  |  |
| 1.5 *Adakah setiap pautan URL menghubungkan pelajar dengan bahan-bahan (video Youtube, Google Slide, dll.) yang sesuai dan masih wujud apabila diklik?* |  |  |
| **2.** | **Komponen Aktiviti**  *Adakah setiap Komponen Aktiviti dimulakan dengan arahan yang jelas?* |  |  |
| **3.** | **Komponen Penaksiran**  3.1 *Adakah setiap Komponen Penaksiran dimulakan dengan arahan yang jelas?* |  |  |
| 3.2 *Adakah skor markah minimum ditetapkan (set up)?* |  |  |
| 3.3 *Adakah skor markah minimum dipaparkan?* |  |  |
| 3.4 *Adakah pengagihan masa untuk melengkapkan penaksiran ditetapkan (set up)?* |  |  |
| 3.5 *Adakah tetapan rawak kuiz (add a random question) dikonfigurasikan?* |  |  |
| 3.6 *Adakah bank soalan mengandungi soalan sekurang-kurangnya satu kali ganda daripada jumlah soalan yang akan dipaparkan dalam fungsian Kuiz (Quiz)* |  |  |

**A4.PENYEMPURNAAN AKTIVITI DAN PENGURNIAAN LENCANA DIGITAL/SIJIL MIKRO/SIJIL MAKRO**

| **Bil.** | **Kriteria** | **Penilaian (Tandakan ‘/’ pada kotak disediakan))** | **Komen/Maklum Balas**  ***(Sila berikan penjelasan terperinci termasuk peluang untuk penambahbaikan)***  **Kemukakan sebagai lampiran jika ruangan tidak mencukupi** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Penyempurnaan Aktiviti (*Activity Completion*)**  *Adakah penyempurnaan aktiviti (activity completion) ditetapkan (set up) bagi setiap modul?* |  |  |
| **2.** | **Pengurniaan Lencana Digital**  *Adakah pengurniaan Lencana Digital ditetapkan (set up) bagi setiap Modul?* |  |  |
| **3.** | **Pengurniaan Sijil Mikro**  *Adakah pengurniaan Sijil Mikro ditetapkan (set up) bagi setiap Kursus Mikro?* |  |  |
| **4.** | **Pengurniaan Sijil Makro**  *Adakah pengurniaan Sijil Makro ditetapkan (set up) bagi Kursus Makro?* |  |  |

**A5. BAHAGIAN PENUTUP**

| **Bil.** | **Kriteria** | **Penilaian (Tandakan ‘/’ pada kotak disediakan)** | **Komen/Maklum Balas**  ***(Sila berikan penjelasan terperinci termasuk peluang untuk penambahbaikan)***  **Kemukakan sebagai lampiran jika ruangan tidak mencukupi** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | *Adakah isi kandungan telah disemak supaya tidak melanggar peraturan hak cipta?* |  |  |
| **2.** | *Adakah isi kandungan telah disemak supaya tidak mengandungi unsur-unsur plagiarisme?* |  |  |
| **3.** | *Adakah ruang maklum balas pelajar ditetapkan (set up) (Maklum balas hanya boleh diberikan sekali sahaja bagi kursus yang menawarkan Sijil Makro)?* |  |  |

| **BAHAGIAN B: ULASAN KESELURUHAN PENILAIAN** |
| --- |

**B1: PENILAIAN TEKNIKAL**

| **DAPATAN PENILAIAN KESETARAAN** | **JUMLAH** |
| --- | --- |
| *Bilangan item yang* ***memenuhi*** *kriteria* | / 22 |
| *Bilangan item yang* ***tidak memenuhi*** *kriteria* | / 22 |

**B2: KOMEN/MAKLUM BALAS KESELURUHAN**

| **Komen/Maklum Balas Keseluruhan** |
| --- |
|  |

**BAHAGIAN C: ULASAN KESELURUHAN C: ULASAN PENILAIAN**

| **BAHAGIAN C: PENGESAHAN TINDAKAN PENAMBAHBAIKAN OLEH PEMBANGUN KURSUS & PENILAI** |
| --- |

*Bahagian ini perlu diisi oleh Pembangun Kursus & Penilai Pakar Teknikal setelah penambahbaikan dilaksanakan.*

**C1: PENAMBAHBAIKAN ASPEK TEKNIKAL**

| **KOMPONEN** | **MAKLUM BALAS / KOMEN** | |
| --- | --- | --- |
| **PEMBANGUN KURSUS** | **PAKAR TEKNIKAL** |
| A1: Halaman Utaman |  |  |
| A2: Pengenalan Kursus |  |  |
| A3: Isi Kandungan Kursus |  |  |
| A4: Penyempurnaan Aktiviti Dan Pengurniaan Lencana Digital/Sijil Mikro/Sijil Makro |  |  |
| A5: Bahagian Penutup |  |  |

**C2: PENGESAHAN**

| Penilai Pakar Teknikal  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  ( )  Nama:  Tarikh: |
| --- |