



PEKELILING AKADEMIK BILANGAN 10 TAHUN 2020

GARIS PANDUAN PELAKSANAAN PEPERIKSAAN AKHIR SECARA DALAM TALIAN DI UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

Pejabat Pendaftar
4 JUN 2020

Disalinkan kepada:

Naib Canselor
Timbalan Naib Canselor (Akademik & Antarabangsa)
Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan & Inovasi)
Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar)
Penolong Naib Canselor (Jaringan Industri & Masyarakat)
Penolong Naib Canselor (Pembangunan & Pengurusan Fasiliti)
Pegawai-Pegawai Kanan
YDP Majlis Perwakilan Pelajar

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

UTeM.02.12.04/100-3/14 (24)

4 Jun 2020

PEKELILING AKADEMIK BIL. 9/2020

GARIS PANDUAN PELAKSANAAN PEPERIKSAAN AKHIR SECARA DALAM TALIAN DI UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA Melaka

1.0 TUJUAN

Pekeling Akademik ini bertujuan untuk memaklumkan kepada semua staf dan pelajar mengenai Garis Panduan Pelaksanaan Peperiksaan Akhir Secara Dalam Talian di Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM).

2.0 LATAR BELAKANG

- 2.1 Berikutkan pelanjutan Perintah Kawalan Pergerakan Bersyarat (PKPB) yang diumumkan oleh kerajaan sehingga 9 Jun 2020 dan arahan Kementerian Pengajian Tinggi (KPT) yang tidak menggalakkan kuliah diadakan secara Face to Face (F2F) sehingga Disember 2020. UTeM telah menyediakan platform PdP secara dalam talian bagi memastikan pelajar tidak ketinggalan mengikuti/menyambung pengajian pada Semester II Sesi 2019/2020 yang dimulakan pada 4 Mei 2020.
- 2.2 Selanjutnya Pekeling Akademik Bil.5/2020 menyatakan bahawa **Peperiksaan Akhir Semester II Sesi 2019/2020 akan berlangsung pada 6 hingga 19 Julai 2020 secara dalam talian**. Oleh yang demikian itu Garis Panduan perlu disediakan bagi memastikan Peperiksaan Akhir tersebut dapat dilaksanakan dengan baik dan mengikut peraturan yang ditetapkan.
- 2.3 Garis Panduan ini telah mengambil kira proses ISO sedia ada yang bersesuaian untuk dilaksanakan secara dalam talian. Garis panduan ini

- akan menjadi satu proses baharu kepada proses pelaksanaan Peperiksaan Akhir Semester sedia ada.
- 2.4 Garis Panduan Pelaksanaan Peperiksaan Akhir Secara Dalam Talian di Universiti Teknikal Malaysia Melaka telah mendapat kelulusan Mesyuarat Senat Khas Bil. 2/2020 yang bersidang pada 20 Mei 2020.
- 2.5 Perincian pelaksanaan Garis Panduan Pelaksanaan Peperiksaan Akhir Secara Dalam Talian Di Universiti Teknikal Malaysia Melaka seperti di **LAMPIRAN 1**.

3.0 TARIKH KUAT KUASA

Pemakaian Garis Panduan Pelaksanaan Peperiksaan Akhir Secara Dalam Talian Di Universiti Teknikal Malaysia Melaka adalah berkuat kuasa mulai **20 Mei 2020**.

Sekian, terima kasih.

“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”
“KOMPETENSI TERAS KEGEMILANGAN”

Saya yang menjalankan amanah,



MASDZARIF BIN MAHAT
Ketua Pegawai Operasi
Universiti Teknikal Malaysia Melaka

**GARIS PANDUAN PELAKSANAAN PEPERIKSAAN AKHIR
SECARA DALAM TALIAN
DI UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA**

1. PENDAHULUAN

Garis Panduan ini disediakan untuk memberi maklumat berkenaan Pelaksanaan Peperiksaan Akhir secara dalam talian. Pelaksanaan garis panduan ini meliputi Proses Pembangunan Soalan, Semakan (*Vetting*), Pengurusan Jadual Peperiksaan Akhir, Pengurusan Soalan Peperiksaan Akhir, Pengendalian Peperiksaan Akhir dan Pengeluaran Keputusan Peperiksaan Akhir secara dalam talian.

2. TAFSIRAN DAN INTERPRETASI

2.1 Dalam Garis Panduan ini, melainkan jika konteksnya menghendaki maksud yang lain—

“**BPA**” ertinya Bahagian Pengurusan Akademik;

“**Dekan**” ertinya staf akademik yang mengetuai sesebuah Fakulti atau Pusat atau Institut yang dilantik oleh Naib Canselor UTeM;

“**Fakulti**” ertinya pusat tanggungjawab seperti Fakulti atau Pusat atau Institut yang diberi tugas oleh Senat bagi menjalankan program akademik dan memperakukan penganugerahan Ijazah Kedoktoran, Ijazah Sarjana, Ijazah Sarjana Muda atau Diploma kepada pelajar;

“pelajar” ertinya seseorang yang mendaftar sesuatu program akademik (sama ada secara sepenuh masa atau separa masa atau siswazah) di UTeM dan statusnya masih aktif;

“Pemeriksa Kursus” ertinya penyelaras staf akademik yang terlibat dengan pengajaran kursus yang ditawarkan;

“Pengawas Peperiksaan” ertinya staf akademik yang dilantik menyelia peperiksaan akhir;

“platform rasmi UTeM” ertinya Ulearn atau lain-lain platform dalam talian yang ditetapkan oleh Universiti dari semasa ke semasa;

“Peperiksaan Akhir dalam talian” ertinya penilaian kursus dalam talian yang diadakan pada minggu peperiksaan akhir yang ditetapkan di dalam Kalender Akademik;

“PPPK” ertinya Pusat Perkhidmatan Pengetahuan dan Komunikasi;

“PSTP” ertinya Pusat Sumber & Teknologi Pengajaran;

“staf akademik” ertinya seseorang yang dilantik oleh UTeM sebagai guru mengikut Perlembagaan UTeM, dan termasuklah Profesor Kanan, Profesor, Profesor Madya, Felo, Pensyarah Kanan, Pensyarah, Jurutera Pengajar, Guru Bahasa, Tutor; dan

“UTeM” ertinya Universiti Teknikal Malaysia Melaka.

2.2 Interpretasi

- a) Mana-mana perkataan dalam bentuk tunggal adalah termasuk juga

yang majmuk dan sebaliknya.

- b) Pada bila-bila masa Garis Panduan ini merujuk setiap hari dalam kalender, apa-apa angka atau nombor tersebut hendaklah dirujuk kepada hari-hari dalam kalender Gregorian.
- c) Tajuk-tajuk dan tajuk-tajuk kecil dalam Garis Panduan ini dimasukkan bertujuan untuk memudahkan rujukan sahaja dan tidak boleh dibuat pertimbangan dalam mentafsirkan Garis Panduan ini.
- d) Lampiran-lampiran yang dirujuk di dalam Garis Panduan ini (jika ada) hendaklah diambil, dianggap, dibaca dan ditafsirkan sebagai bahagian yang penting kepada Garis Panduan ini.

3. PEMBANGUNAN SOALAN PEPERIKSAAN AKHIR DALAM TALIAN

- 3.1 Dekan bertanggungjawab sepenuhnya untuk menentukan kursus yang mempunyai Peperiksaan Akhir.
- 3.2 Dekan hendaklah memastikan soalan peperiksaan akhir yang disediakan oleh Pemeriksa Kursus dibina dengan soalan berbentuk *open-book exam* dan telah melalui proses moderasi dalaman dan/atau semakan pemeriksa luar Fakulti (mengikut keperluan program).
- 3.3 Dekan hendaklah memastikan bahawa jumlah soalan yang disediakan dan tempoh masa untuk menjawab soalan peperiksaan akhir yang disediakan adalah sesuai dengan tempoh masa yang telah ditetapkan (mengikut keperluan kursus dan program) bagi keperluan pengurusan Jadual Peperiksaan dalam minggu peperiksaan UTeM.

4. PROSES SEMAKAN / MODERASI SOALAN PEPERIKSAAN AKHIR UNTUK PEPERIKSAAN AKHIR SECARA DALAM TALIAN

4.1 Proses semakan/moderasi boleh dilaksanakan dalam dua (2) keadaan iaitu:

- a) Semakan/moderasi secara *offline*
 - i. Menghantar *softcopy* Soalan Peperiksaan Akhir kepada pemeriksa melalui e-mel. Bagi tujuan keselamatan:
 - a. Fail *softcopy* yang mengandungi Kertas Soalan Peperiksaan Akhir hendaklah di lindungi dengan kata laluan dan dienkripsi.
 - b. *Password* fail tersebut hendaklah diberikan kepada pemeriksa sahaja secara peribadi.
 - ii. Untuk tujuan audit, Fakulti hendaklah menyimpan Draf Soalan Peperiksaan yang dikomen oleh pemeriksa dan Kertas Soalan Peperiksaan yang telah dipersetujui.
- b) Semakan/moderasi secara dalam talian (*online*)
 - i. Semakan/moderasi juga boleh dilakukan secara dalam talian dan serentak. Sesi dijalankan menggunakan *teleconference* atau mesyuarat dalam talian menggunakan aplikasi seperti Zoom, Microsoft Team, Cisco Webex, skype dan lain-lain.
 - ii. Untuk tujuan audit, Fakulti hendaklah menyimpan Draf Soalan Peperiksaan sebelum pembetulan dan Kertas Soalan Peperiksaan Akhir yang telah dipersetujui. Sekiranya memerlukan tandatangan pemeriksa, tandatangan secara digital adalah dibenarkan.

- iii. Untuk mengurangkan risiko pelajar meniru, Soalan Peperiksaan Akhir secara dalam talian hendaklah disediakan dalam bentuk *open-book exam* yang menguji tahap kemahiran berfikir aras tinggi (*High Order Thinking Skills - HOTS*)

Maklumat terperinci berkaitan Proses Semakan / Moderasi ini boleh dirujuk melalui **Pekeliling Akademik Bilangan 7 Tahun 2020** (Garis Panduan e-Pembelajaran dan e-Pentaksiran di Universiti Teknikal Malaysia Melaka).

5. PENGURUSAN PEPERIKSAAN AKHIR SECARA DALAM TALIAN

- 5.1 Bagi menjayakan Peperiksaan Akhir secara dalam talian, Fakulti hendaklah mengenal pasti pelajar yang mempunyai masalah capaian internet. Pelajar yang mempunyai masalah capaian internet di tempat tinggalnya:
- a) Pelajar mesti berusaha untuk mendapatkan capaian internet yang berhampiran dengan tempat tinggalnya contohnya rumah saudara mara terdekat, rakan kenalan atau pusat komuniti kawasan setempat yang menyediakan perkhidmatan internet sepanjang peperiksaan secara dalam talian dijalankan (tertakluk kepada kebenaran Majlis Keselamatan Negara (MKN) atau mana-mana Pihak Bertanggungjawab yang berkenaan).
 - b) UTeM boleh memberi kebenaran kepada pelajar untuk datang ke UTeM sepanjang minggu peperiksaan (tertakluk kepada kebenaran Majlis Keselamatan Negara (MKN)).

6. PENGURUSAN JADUAL PEPERIKSAAN AKHIR

- 6.1 Jadual Waktu Peperiksaan Akhir Pelajar prasiswazah akan diadakan bagi mewujudkan Jadual Peperiksaan Akhir secara dalam talian melibatkan wakil Fakulti/Pusat/Institut, BPA dan PSTP. Bagi Jadual Waktu Peperiksaan Akhir yang melibatkan program pascasiswa, Pusat Pengajian Siswa hendaklah menyelaras bengkel tersebut.
- 6.2 Jadual Muktamad Peperiksaan Akhir secara dalam talian akan dikeluarkan 3 minggu sebelum minggu peperiksaan akhir berlangsung. Pelajar akan mencetak/menyimpan Slip Menduduki Peperiksaan melalui portal Sistem Maklumat Pelajar (SMP)/Sistem Maklumat Pascasiswa (SMPS) selepas Jadual Muktamad Peperiksaan Akhir dikeluarkan. Pelajar hendaklah sentiasa merujuk pada tarikh, masa dan tempoh peperiksaan secara dalam talian yang telah ditetapkan.

7. PENGURUSAN SOALAN PEPERIKSAAN AKHIR UNTUK PEPERIKSAAN DALAM TALIAN

- 7.1 Fakulti hendaklah mewujudkan Bank Soalan untuk simpanan khas *softcopy* Soalan Peperiksaan Akhir dalam talian. Bank Soalan ini boleh disediakan dalam bentuk *external hardisk* dengan dilindungi oleh kata laluan.
- 7.2 Bank Soalan hendaklah di lindungi dan sentiasa ditempatkan di bilik berkunci dalam almari berpalang dan diurus seliakan oleh Timbalan Pendaftar/Penolong Kanan Pendaftar Akademik Fakulti.
- 7.3 Kertas soalan Peperiksaan Akhir secara dalam talian disediakan dalam piawaian yang telah ditetapkan dalam Panduan Menyediakan Kertas Peperiksaan Akhir UTeM menggunakan dwibahasa.

- 7.4 Pada minggu kesebelas (11) hingga tiga belas (13) semester Pemeriksa Kursus hendaklah menghantar soalan Peperiksaan Akhir secara dalam talian kepada Timbalan Pendaftar/Penolong Kanan Pendaftar Akademik dalam fail berbentuk *softcopy* dengan kata laluan dan dikenripsi. Kata laluan diberikan secara individu kepada Timbalan Pendaftar/Penolong Kanan Pendaftar Akademik Fakulti.
- 7.5 Pada minggu kedua belas (12) hingga tiga belas (13) semester Pemeriksa Kursus perlu memuat naik Soalan Peperiksaan Akhir dalam talian di platform rasmi UTeM mengikut tatacara yang telah ditetapkan seperti di **LAMPIRAN A** Garis Panduan ini.
- 7.6 Setelah pemeriksaan kursus memuat naik soalan Peperiksaan Akhir di dalam platform rasmi universiti, pemeriksa kursus perlu menetapkan tarikh dan masa peperiksaan sebagaimana jadual Peperiksaan Akhir talian pada menu pada menu yang disediakan. Soalan Peperiksaan Akhir akan terpapar pada masa yang telah ditetapkan untuk dijawab oleh pelajar.
- 7.7 Pengawas Peperiksaan hendaklah menyerahkan senarai kehadiran pelajar kepada Timbalan Pendaftar/Penolong Kanan Pendaftar Akademik Fakulti Kehadiran Pelajar Peperiksaan (dimuat turun dari platform rasmi UTeM)

8. PENGENDALIAN PEPERIKSAAN AKHIR SECARA DALAM TALIAN

- 8.1 Penyelia Peperiksaan Akhir secara dalam talian ialah Ketua Pegawai Operasi.
- 8.2 Penyelia Peperiksaan bertanggungjawab untuk melantik pengawas peperiksaan akhir berdasarkan penentuan yang dibuat oleh Fakulti.
- 8.3 Pengawas Peperiksaan hendaklah dilantik dalam kalangan Penyelaras kursus/pensyarah kursus. Pengawas Peperiksaan akan mengendalikan Peperiksaan secara dalam talian di platform rasmi UTeM. Pengawas Peperiksaan hendaklah:
 - a) memastikan setiap calon telah mengisi aku janji "*honesty pledge*" sebelum mendaftar kursus masuk ke dalam platform rasmi Universiti sebelum peperiksaan bermula.
 - b) mendapatkan kata laluan khusus untuk setiap peperiksaan sebelum peperiksaan berjalan. Kata laluan ini hanya boleh diberikan kepada calon peperiksaan setelah semua calon bersedia (berjaya masuk) ke dalam platform rasmi universiti.
 - c) memastikan tiada nota atau sumber kursus yang tidak dibenarkan berada di dalam platform rasmi universiti sebelum peperiksaan bermula
 - d) sentiasa hadir di dalam platform rasmi Universiti sehingga semua pelajar menyerahkan skrip jawapan.
 - e) bagi peperiksaan yang memerlukan kertas jawapan/kertas graf ditulis oleh pelajar tambahan masa selama tiga puluh (30) minit

hendaklah diberikan bagi membolehkan pelajar memuat naik gambar/softcopy kertas jawapan/kertas graf mereka ke dalam platform rasmi Universiti.

- f) memastikan kehadiran pelajar dicatat di dalam senarai kehadiran.
 - g) melaporkan kepada PSTP dan PPPK mengenai sebarang masalah yang berlaku pada platform rasmi UTeM untuk diambil tindakan segera bagi memastikan kelancaran peperiksaan.
 - h) menyerahkan senarai kehadiran kepada Timbalan Pendaftar/Penolong Pendaftar Kanan Akademik Fakulti selepas peperiksaan akhir tamat.
- 8.4 Apabila peperiksaan secara dalam talian terganggu kerana keadaan di luar jangka pada platform rasmi UTeM **dan/atau** terputus bekalan elektrik pada server dan gangguan teknikal lain:
- a) **Sekiranya gangguan ini** dapat diselesaikan dalam tempoh masa tiga puluh (30) minit atau kurang daripada tempoh tersebut, pengawas hendaklah meneruskan peperiksaan akhir dalam talian dengan masa tambahan diberikan selama tempoh gangguan berlaku.
 - b) **Sekiranya gangguan ini** tidak dapat diselesaikan dalam tempoh masa tiga puluh (30) minit atau melebihi tempoh masa ini. Pengawas juga hendaklah memaklumkan pelajar bahawa Peperiksaan dibatalkan dan akan dijadualkan semula ke satu tarikh lain.
 - c) Sebarang tindakan semasa gangguan ini, pengawas hendaklah memaklumkan tindakan tersebut kepada Penyelia Peperiksaan Akhir.

- 8.5 PSTP hendaklah memastikan platform rasmi UTeM berada di dalam keadaan baik dan mampu melaksanakan peperiksaan akhir secara dalam talian.
- 8.6 PPPK hendaklah memastikan rangkaian *server* dan keperluan PSTP menjayakan peperiksaan akhir dalam talian di platform rasmi UTeM berada di tahap optimum.

9 TEMPOH PEPERIKSAAN

Peperiksaan Akhir secara dalam talian dijalankan mengikut tempoh yang ditetapkan oleh Jadual Waktu Muktamad Peperiksaan Akhir UTeM.

10 PLATFORM PEPERIKSAAN AKHIR SECARA DALAM TALIAN

Peperiksaan Akhir secara dalam talian di UTeM hanya dibenarkan untuk dilaksanakan menggunakan platform rasmi UTeM sahaja.

11 PEPERIKSAAN KHAS

- 11.1 Pelajar yang gagal menduduki Peperiksaan Akhir seperti yang dijadualkan hendaklah membuat permohonan menduduki Peperiksaan Khas yang akan diadakan pada minggu pertama Semester berikutnya.
- 11.2 Pelajar perlu memohon untuk menduduki Peperiksaan Khas tertakluk kepada kelulusan Senat UTeM.

11.3 Tertakluk kepada keputusan Senat UTeM, Peperiksaan Khas boleh diadakan bagi kes-kes seperti berikut:

11.3.1 Pelajar yang tidak dapat menduduki Peperiksaan Akhir kerana masalah kesihatan; atau

11.3.2 Lain-lain alasan yang dibenarkan oleh Senat UTeM.

12 MARKAH PEPERIKSAAN SECARA DALAM TALIAN

Pemberian Gred markah Peperiksaan Akhir secara dalam talian adalah mengikut Peraturan Akademik UTeM yang berkuat kuasa dari semasa ke semasa.

13 INTEGRITI PEPERIKSAAN DALAM TALIAN

13.1 Bagi mengelakkan risiko pelajar meniru, menipu atau berkelakuan mengikut cara yang boleh ditafsirkan sebagai meniru atau menipu dan sebagainya semasa Peperiksaan Akhir secara dalam talian dijalankan, soalan Peperiksaan Akhir secara dalam talian hendaklah disediakan dalam bentuk *Open Book Exam* dengan menggunakan bentuk soalan yang menguji tahap kemahiran berfikir aras tinggi (*High Order Thinking Skill - HOTS*)

13.2 Penggunaan platform rasmi Universiti juga akan membolehkan susunan soalan peperiksaan akhir dipaparkan mengikut aturan yang berbeza antara pelajar yang mengambil peperiksaan akhir.

- 13.3 Selain itu, pemeriksa kursus juga boleh menggunakan kaedah berikut untuk mengesahkan jawapan pelajar dijawab tanpa bantuan dan / atau tidak disalin dari sumber lain;

13.3.1 Probing

Membuat sesi temu bual bersama pelajar melalui panggilan telefon. Jawapan pelajar pada skrip jawapan disahkan melalui temu bual tersebut.

Untuk membolehkan tindakan tatatertib kecurangan akademik diambil, pemeriksa kursus perlu memberikan bukti yang kukuh pelajar telah melakukan kecurangan akademik seperti rakaman telefon pengakuan pelajar telah meniru.

13.3.2 Software Turnitin

Menggunakan *software Turnitin* pada semua jawapan yang diberikan oleh pelajar untuk memastikan jawapan yang diberikan tidak disalin dari sumber lain melebihi 30%. Tindakan tatatertib kecurangan akademik perlu diambil sekiranya peratusan yang disalin melebihi 30%

- 13.4 Sekiranya pelajar didapati melakukan kecurangan akademik, laporan yang berkaitan hendaklah dikemukakan kepada BPA bersama bukti dan dokumen sokongan yang berkenaan untuk dikemukakan kepada Unit Tatatertib Pelajar untuk tindakan selanjutnya. Skrip jawapan pelajar hendaklah disemak dan diberi pemerkahan.
- 13.5 Mana-mana pelajar yang didapati bersalah boleh dikenakan hukuman oleh Senat UTeM seperti mana yang ditetapkan pada Bahagian XVIII Peraturan Akademik UTeM.

14 PENYELEWENGAN AKADEMIK

Pelajar yang melakukan mana-mana satu atau gabungan dua atau lebih perkara-perkara berikut boleh dikenakan tindakan dan dihukum di bawah Kaedah-Kaedah Universiti Teknikal Malaysia Melaka (Tatatertib Pelajar-Pelajar) 2009:

- 14.1 Menciplak, menggunakan kalimat, idea atau maklumat tanpa kebenaran atau tanpa memberi rujukan penghargaan kepada penulis asal;
- 14.2 Memberi atau menerima atau memiliki secara tidak sah sebarang maklumat yang ada hubungan dengan soalan peperiksaan atau penilaian sebelum atau semasa peperiksaan tersebut bermula;
- 14.3 Berhubung atau cuba untuk berhubung dengan mana-mana pelajar lain dalam masa peperiksaan atau penilaian dengan apa-apa juga cara pun;
- 14.4 Memberi atau menerima sebarang bantuan semasa peperiksaan atau penilaian;
- 14.5 Menjawab soalan peperiksaan atau penilaian sebelum masa yang ditetapkan atau meneruskan kerja selepas masa peperiksaan atau penilaian tamat; atau
- 14.6 Mengambil, mengubah, menyembunyi, merosak atau memusnahkan sebarang harta yang ada kaitan dengan persediaan atau penyempurnaan peperiksaan atau penilaian.

15 PENGELUARAN KEPUTUSAN

- 15.1 Fakulti hendaklah mempamerkan keputusan akhir gred kursus bagi setiap kursus di portal pelajar dalam tempoh tujuh (7) hari selepas minggu peperiksaan akhir yang telah ditetapkan dalam Kalender Akademik.
- 15.2 Pelajar dibenarkan untuk membuat rayuan penyemakan gred kursus dengan permohonan rasmi kepada BPA dalam tempoh lima (5) hari selepas keputusan akhir gred kursus dipaparkan di portal pelajar. Bayaran semakan sebanyak RM50.00 bagi setiap kursus akan dikenakan.
- 15.3 Keputusan rasmi Kedudukan Akademik Pelajar akan diumumkan menerusi portal pelajar setelah disahkan oleh Senat UTeM.
- 15.4 Pelajar boleh mencetak Slip Keputusan Peperiksaan dan menyimpannya untuk rujukan

16 PROSES KERJA PEPERIKSAAN AKHIR DALAM TALIAN

Proses kerja terperinci pelaksanaan Peperiksaan Akhir secara dalam talian di UTeM adalah seperti **LAMPIRAN B** Garis Panduan ini.

17 LAIN-LAIN

Garis Panduan ini adalah tertakluk kepada:-

- 17.1 pindaan oleh pihak UTeM dari semasa ke semasa; dan
- 17.2 undang-undang, dasar, kaedah, peraturan, pekeliling dan garis panduan yang berkuat kuasa dari semasa ke semasa.

Exam Portal User Manual

Lecturer Roles

Quiz Administration

After login go to this page (for hall1)

<https://examportal.utm.edu.my/01>

Go to home -> Select My Exam -> View Administration Block

- ⚙️ Administration
 - ⌄ Quiz administration
 - Edit settings
 - Group overrides
 - User overrides
 - ⚙️ Edit quiz
 - 🔍 Preview
 - Results
 - Locally assigned roles
 - Check permissions
 - Filters
 - Logs
 - Backup
 - Restore
 - ⌄ Question bank
 - Questions
 - Categories
 - Import
 - Export

1. Set Examination Page

Edit Page Cover:

Select Edit Quiz → Select General → Edit Page Cover in Description

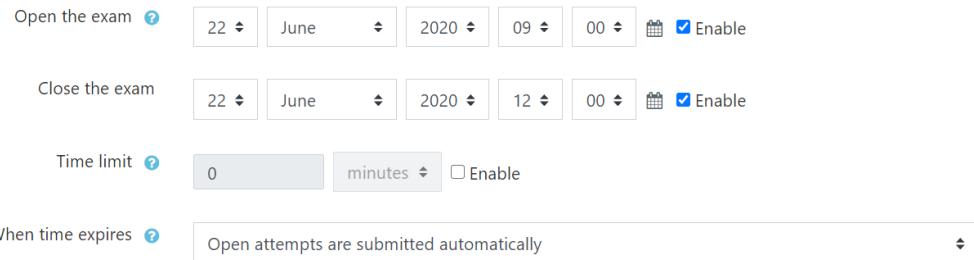
▼ General

Name !	FINAL EXAMINATION	▶ Expand all												
Description	FINAL EXAMINATION  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">KOD KURSUS</td> <td style="padding: 2px;">:</td> <td style="padding: 2px;">BITS3343</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">COURSE CODE</td> <td style="padding: 2px;">:</td> <td style="padding: 2px;">BITS3343</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">KURSUS</td> <td style="padding: 2px;">:</td> <td style="padding: 2px;">GENTIAN OPTIK</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">COURSE</td> <td style="padding: 2px;">:</td> <td style="padding: 2px;">FIBER OPTIC</td> </tr> </table>		KOD KURSUS	:	BITS3343	COURSE CODE	:	BITS3343	KURSUS	:	GENTIAN OPTIK	COURSE	:	FIBER OPTIC
KOD KURSUS	:	BITS3343												
COURSE CODE	:	BITS3343												
KURSUS	:	GENTIAN OPTIK												
COURSE	:	FIBER OPTIC												

Set Examination Date and Time Cover:

Select Edit Quiz → Select Timing → Tick Enable “Open the Exam” and “Close the Exam”
 → Set Date and Time

▼ Timing

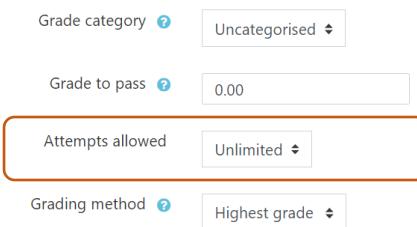


The screenshot shows the 'Timing' section of a Moodle quiz configuration. It includes fields for 'Open the exam' (set to June 2020, 09:00, enabled), 'Close the exam' (set to June 2020, 12:00, enabled), 'Time limit' (set to 0 minutes, disabled), and 'When time expires' (set to 'Open attempts are submitted automatically').

Set No of Attempt:

Select Edit Quiz → Select Grading → Select no of attempts in “Attempts allowed”:

▼ Grade



The screenshot shows the 'Grade' section of a Moodle quiz configuration. It includes fields for 'Grade category' (Uncategorised), 'Grade to pass' (0.00), 'Attempts allowed' (Unlimited, highlighted with an orange box), and 'Grading method' (Highest grade).

2. Add Examination Questions (Multiple Question Case)

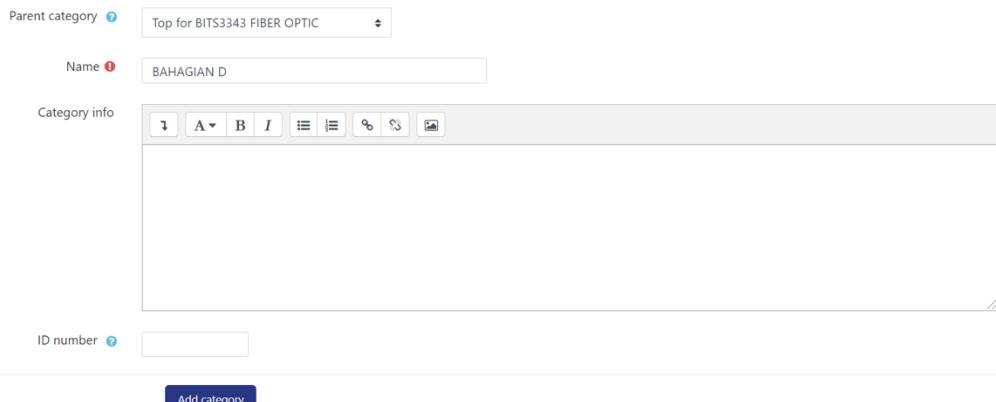
Add Category in Question Bank

Select Question Banks → Select Categories → Fill in Add Category

Question categories for 'Course: BITS3343 FIBER OPTIC'

- EXAMINATION (0) ↗
 - INFO (DESCRIPTION / LABEL) (4) ↗ ↗ ↘ ↖ ↙ ↛
 - BAHAGIAN A (6) ↗ ↗ ↘ ↖ ↙ ↛
 - BAHAGIAN B (6) ↗ ↗ ↘ ↖ ↙ ↛
 - BAHAGIAN C (4) ↗ ↗ ↘ ↖ ↙ ↛

▼ Add category



The screenshot shows the 'Add category' form for a course named 'BITS3343 FIBER OPTIC'. The 'Parent category' is set to 'Top for BITS3343 FIBER OPTIC'. The 'Name' field contains 'BAHAGIAN D'. The 'Category info' area is empty. The 'ID number' field is empty. At the bottom is a blue 'Add category' button.

Add category, provide name “**BAHAGIAN D**” under BITS 3343 FIBER OPTIC

Delete/Edit Category in Question Bank

Select Question Banks → Select Categories → Click Delete or Edit icon

Question categories for 'Course: BITS3343 FIBER OPTIC'

- EXAMINATION (0)
- INFO (DESCRIPTION / LABEL) (4)
- BAHAGIAN A (6)
- BAHAGIAN B (6)
- BAHAGIAN C (4)

Delete Icon

Edit Icon

Add Question in Question Bank

Select Question Banks → Select Categories → Select Category → Click Add New Questions

Question bank

Select a category: BAHAGIAN A (6)

Show question text in the question list

Search options ▾

Also show questions from subcategories

Also show old questions

Create a new question ...

T ▲ Question

.. DEMO : $15+5=10$

.. DEMO : $3-1=1$

Created by

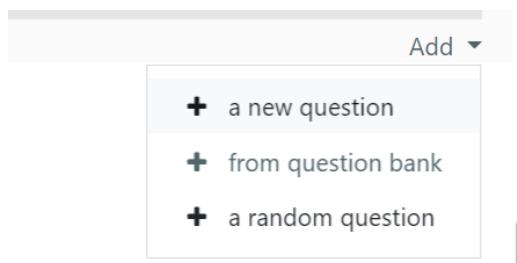
First name / Surname / Date

NORHARYATI BINTI HARUM -

21 May 2020, 12:08 PM

NORHARYATI BINTI HARUM -

21 May 2020, 12:08 PM

Add Question from Quiz Page

1. Add new question
Edit Quiz → Add new question
→ Choose Question Type

Choose a question type to add

QUESTIONS

- Multiple choice
- True/False
- Matching
- Short answer
- Numerical
- Essay
- Calculated
- Calculated multichoice
- Calculated simple
- Drag and drop into text
- Drag and drop markers
- Drag and drop onto image
- Embedded answers (Cloze)
- Random short-answer matching
- Select missing words

OTHER

- Description

2. Add question from Question Bank

Edit Quiz → Add new question → Select a category

Add from the question bank at the end

Select a category:

EXAMINATION

Exam / Quiz: FINAL EXAMINATION

Top for FINAL EXAMINATION

Default for EXAM PAGE

Course: BITS3343

Top for BITS3343 FIBER OPTIC

EXAMINATION

INFO (DESCRIPTION / LABEL) (4)

BAHAGIAN A (6)

BAHAGIAN B (6)

BAHAGIAN C (4)

3. Add random question from Question Bank

Add random question → Select a category → Set number of questions → Add random questions

Add a random question at the end 

Existing category New category

Category BAHAGIAN A (6)

Include questions from subcategories too

Number of random questions 3

Add random question **Cancel**

Example of adding 3 random questions from Question Bank “**Bahagian A**”

3. Add Examination Questions (Single Question Case – Upload one file only)

Edit Quiz → Add new question → Choose Question Type → Essay
Adding an Essay Question → General →

1. Add question Instruction in Question Text
2. Add file in using link icon for student to download the file

Current category Current category EXAMINATION (1) Use this category

Save in category EXAMINATION (1)

Question name  BITS3343 Exam Question

Question text 

Please click the following "Examination Question" to download Question

Examination Questions

Adding an Essay Question → Response Option

To set up student answer format – Submit text only, submit file only, submit text with file.

▼ Response Options

Response format	HTML editor with file picker
Require text	Require the student to enter text
Input box size	15 lines
Allow attachments	3
Require attachments	Attachments are optional

4. Extend Time for Particular Student

Select Quiz Administration → User Overrides → Add Use override → Search user and select user → Change Time

▼ Override

Override user	No selection
Search	▼
Require password	Click to enter text
Open the exam	22 June 2020 09 00 <input checked="" type="checkbox"/> Enable
Close the exam	22 June 2020 12 00 <input checked="" type="checkbox"/> Enable

5. Check Student Submission

Select Quiz Administration → Results → Response

6. Check Marks for Auto grading

Select Quiz Administration → Results → Grades

7. Grading using System

Select Quiz Administration → Results → Manually Grading

8. Download Student Submission

Select Quiz Administration → Results → Download essay submission

9. Enroll/Unenroll User (Student/ Lecturer)

To enroll user

Course Administration → Users → Enrolled User → Enroll User

Enrol users

Enrolment options

Select users No selection

▼

Assign role

Student ▾

To unenroll user, click icon delete to unenroll

Select	First name / Surname ^	Email address	Roles	Groups	Last access to course	Status
<input type="checkbox"/>	NORHARYATI BINTI HARUM -	norharyati@utem.edu.my	Lecturer 	No groups	4 hours 26 mins	   
<input type="checkbox"/>	user2 .	user2@qeemel.com	Student 	No groups	Never	   

Academic Manager Role

After login go to this page

<https://ulearn02.utem.edu.my/exam04/course/>

Go to home -> click logo

1. Hide/Show Course

Select Category (Faculty) → Manage this category → Select Category → Show/Hide course (eye symbol)

2. View Exam Information

Search course using Course Code → on Search results click Course

Faculty Exam Manager Role

After login go to this page

<https://ulearn02.utm.edu.my/exam04/course/>

Go to home -> click logo

1. View Exam Information

Search course using Course Code → on Search results click Course

Faculty Technical Manager Role

After login go to this page

<https://ulearn02.utm.edu.my/exam04/course/>

Go to home -> click logo

2. Extend student examination time

Search course using Course Code → on Search results click Course.

Quiz Administration → Click user override → Add override user → Search from dropdown
→ Extend time → Save

The screenshot shows the configuration for a user override. It includes fields for 'Override user' (with a red exclamation mark icon and a 'No selection' button), 'Require password' (with a 'Click to enter text' field and eye icon), and date/time inputs for 'Open the exam' (May 26, 2020, 09:00) and 'Close the exam' (June 30, 2020, 12:00). There are also fields for 'Time limit' (0 minutes) and 'Attempts allowed' (1).

Override user ! x No selection

Search

Require password ? Click to enter text pen eye

Open the exam 26 May 2020 09 00 calendar Enable

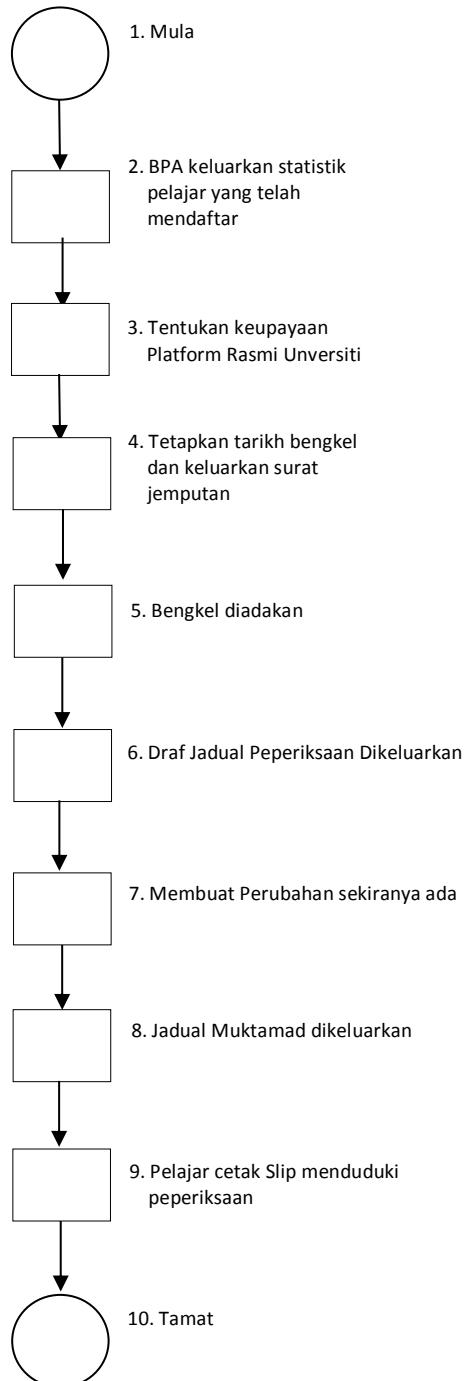
Close the exam 30 June 2020 12 00 calendar Enable

Time limit ? 0 minutes down arrow Enable

Attempts allowed ? 1 down arrow

A. PENGELUARAN JADUAL PEPERIKSAAN DAN CETAKAN SLIP PEPERIKSAAN AKHIR DALAM TALIAN / CONTINGENCY

A1. CARTA ALIR

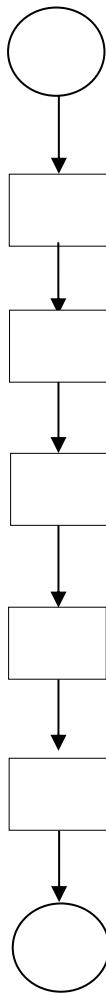


A2. PROSEDUR

2. BPA mencetak dan mengeluarkan statistik pelajar yang telah mendaftar kursus mengikut program dan tahun/sem pengajian
3. Mengadakan perbincangan bersama PPPK dan PSTP berkaitan:
 - 2.1 Mengenal pasti keupayaan Platform Rasmi Universiti untuk peperiksaan atas talian
4. Mengeluarkan surat panggil Bengkel Peperiksaan Akhir.
5. Mesyuarat Penyediaan Jadual Peperiksaan diadakan.
 - 5.1 setiap Fakulti/Pusat akan menghantar wakil untuk mesyuarat ini.
 - 5.2 mengesahkan tempoh masa peperiksaan setiap kursus daripada Fakulti.
 - 5.3 mengenalpasti keupayaan Platform Rasmi Universiti untuk peperiksaan akhir semester.
 - 5.4 mengadakan perbincangan dengan wakil Fakulti/Pusat dan memasukkan kod kursus serta pelajar mengikut tahun, program dan Fakulti dalam Jadual Peperiksaan.
6. Mengeluarkan draf jadual peperiksaan akhir sebelum disahkan sebagai muktamad.
7. Membuat perubahan sekiranya ada.
 - 7.1 Dalam masa 2 minggu sebelum jadual peperiksaan muktamad dikeluarkan, sebarang pembetulan dan pertukaran pada jadual boleh dilakukan dengan Fakulti/Pusat memohon pembetulan dan pertukaran secara bertulis kepada BPA.
8. Mengeluarkan jadual peperiksaan yang muktamad.
 - 8.1 BPA akan mengeluarkan Jadual Peperiksaan yang muktamad ke semua Fakulti/Pusat untuk dipamerkan kepada pelajar 3 minggu sebelum peperiksaan.
9. Pelajar mencetak Slip menduduki peperiksaan di portal SMP masing-masing tiga (3) minggu sebelum peperiksaan. Hanya pelajar yang tidak mempunyai tunggakan hutang boleh mencetak Slip Peperiksaan.

B. PENGHANTARAN, PENYIMPANAN MUAT NAIK SOALAN PEPERIKSAAN AKHIR DALAM TALIAN / CONTINGENCY

B1: CARTA ALIR



1. Mula
2. Pensyarah Kursus hantar Kertas Soalan Peperiksaan Akhir dalam talian pada TP/PPK Akademik Fakulti secara *softcopy*
3. TP/PPK Fakulti menyimpan *softcopy* Soalan Peperiksaan Akhir Dalam Talian di dalam Bank Soalan
4. Pensyarah Kursus memuat naik Soalan Peperiksaan Akhir
5. Semakan BPA dan kata laluan kepada pengawas
6. Pengawas menyerahkan Senarai kehadiran Peperiksaan kepada TP/PPK Fakulti selepas peperiksaan tamat
7. Tamat

B2: PROSEDUR

2. Pensyarah hantar Kertas Soalan Peperiksaan Akhir dalam talian kepada TP/PPK Fakulti secara *softcopy* dengan kata laluan keselamatan.
 - 2.1 Penyerahan boleh dibuat melalui email atau *pendrive* dengan kata laluan keselamatan.
 - 2.2 Kata laluan keselamatan diberikan kepada TP/PPK Fakulti secara individu.
3. TP/PPK Fakulti menyimpan *softcopy* soalan peperiksaan akhir dalam talian di dalam Bank Soalan (contohnya *external hardisk* dengan kata laluan keselamatan)
 - 3.1 Bank Soalan hendaklah disimpan dalam Bilik Khas di dalam Almari Besi berpalang.
4. Pensyarah Kursus memuat naik Soalan Peperiksaan Akhir yang telah disahkan oleh Dekan Fakulti di dalam Platform Rasmi Universiti dengan ciri keselamatan yang ditetapkan.
5. BPA membuat semakan butiran peperiksaan seperti di dalam Jadual dengan soalan yang telah dimuat naik. Kata laluan soalan Peperiksaan akan diberikan kepada pengawas sebelum peperiksaan dijalankan
6. Pengawas menyerahkan senarai kehadiran peperiksaan selepas peperiksaan tamat kepada TP/PPK Fakulti.