

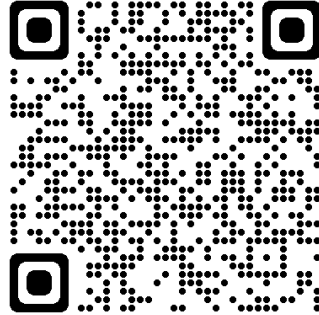
**Panduan dan Jadual Peperiksaan Akhir  
Semester 1 Sesi 2023/2024  
Fakulti Kejuruteraan**

## **Kandungan**

- 1. Laman sesawang**
- 2. Barang Larangan**
- 3. Peraturan Berpakaian Pelajar**
- 4. Panduan Ringkas**
- 5. Jadual Peperiksaan Akhir**

## 1. Laman Sesawang

Para pelajar hendaklah sentiasa melawati laman sesawang fakulti untuk mendapat maklumat penting dan terkini yang berkaitan dengan peperiksaan.



<https://www.feng.unimas.my/index.php/my-unimas/student>

**Senarai maklumat pelajar (SMP)** untuk setiap kursus akan dimuat naik ke laman sesawang **sehari** sebelum mana-mana peperiksaan berlangsung.

## 2. Barang larangan

Barang-barang yang tidak dibenarkan dibawa / dipakai semasa peperiksaan berlangsung

| No. | Nama Barang   | Imej Barang   |
|-----|---|---|
| 1.  | <b>Bekas pensel</b><br><i>Pencil box</i>                                |   |
| 2.  | <b>Sarung Mesin Pengira</b><br><i>Cover Calculator</i>                  |   |
| 3.  | <b>Telefon bimbit / telefon pintar</b><br><i>Handphone / Smartphone</i> |   |
| 4.  | <b>Ipad / Tab</b>   |    |
| 5.  | <b>Jam pintar</b><br><i>Smartwatch</i>                                  |   |
| 6.  | <b>Nota kecil</b><br><i>Notes</i>                                       |   |
| 7.  | <b>Lain-lain</b><br><i>Others</i>                                       | <b>Sebarang item yang boleh menimbulkan kecurigaan semasa peperiksaan</b><br><i>Other suspicious items during examination</i> |

\* Sila bawa beg plastik sendiri dan tuliskan nama dan maklumat berkaitan untuk menyimpan barang-barang diatas dan diserahkan kepada pengawas untuk penyimpanan.



### 3. Peraturan Berpakaian Pelajar



## UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK PERATURAN BERPAKAIAN PELAJAR

Setiap pelajar adalah tertakluk kepada Peraturan Berpakaian Pelajar yang ditetapkan oleh Universiti ketika berada di dalam kampus

#### PAKAIAN PELAJAR LELAKI

- Setiap pelajar hendaklah berpakaian kemas, sopan dan bersesuaian dengan keadaan sepertimana yang diarahkan oleh pihak Universiti (berseluar panjang dengan berbaju *Komaja* atau *Komaja-T* atau berpakaian kebangsaan masing-masing yang sesuai).
- Berambut pendek, kemas dan tidak memecah kolar baju (Rujuk Akta Universiti dan Kolej Universiti, 1971, Perkara 26).
- Memakai pakaian sukan yang sesuai semasa bersukan atau berekreasi.
- Memakai kasut yang sesuai. Pemakaian selipar dan sandal adalah dilarang.
- Tidak memakai perhiasan perempuan atau pakaian menyerupai perempuan.

#### PAKAIAN PELAJAR PEREMPUAN

- Setiap pelajar hendaklah berpakaian kemas dan sopan dan bersesuaian dengan keadaan sepertimana yang diarahkan oleh pihak Universiti (pakaian kebangsaan, blaus atau pakaian etnik masing-masing yang sesuai dan tidak menjolok mata. Pakaian mestilah tidak ketat serta tidak menunjukkan bentuk tubuh badan).
- Memakai skirt yang lubuhnya hendaklah di bawah paras lutut.
- Memakai seluar yang bersesuaian dan sopan.
- Memakai alat solek, aksesori dan pewangi secara sederhana.
- Memakai kasut yang sesuai.

#### TEMPAT PENGUATKUASAAN PERATURAN BERPAKAIAN

- Menghadiri kuliah, tutorial dan amali.
- Pusat Khidmat Maklumat Akademik (PKMA).
- Berurusan di Fakulti/Institut/Pusat/Bahagian.
- Menghadiri majlis rasmi Universiti di dalam dan di luar kampus
- Menuduki peperiksaan.
- Menjalani latihan industri.

TINDAKAN TATATERTIB ATAU HUKUMAN TATATERTIB TERUS BOLEH DIAMBIL TERHADAP PELAJAR YANG TIDAK MEMATUHI PERATURAN DI ATAS:

- AMARAN
- DENDA TIDAK LEBIH DARIPADA RM50

SEMUA PELAJAR WAJIB MEMPAMERKAN KAD PELAJAR SEMASA BERADA DI DALAM KAWASAN KAMPUS

#### CONTOH PAKAIAN PELAJAR LELAKI



#### CONTOH PAKAIAN PELAJAR PEREMPUAN




#### CONTOH RAMBUT LELAKI DAN RAMBUT WANITA



#### 4. Panduan Ringkas

**Contoh fail SMP (KNxxxxx.pdf)**



**Peperiksaan Akhir  
Fakulti Kejuruteraan  
UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK**

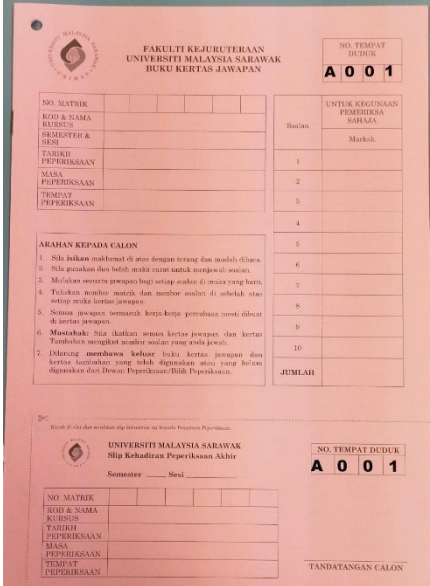
|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| <b>Kod Kursus</b>        | <b>Nama Kursus</b> |
| KNS4423                  | Kejuruteraan Kayu  |
| <b>Nama Pensyarah</b>    |                    |
| Dr Gaddafi Ismaili       |                    |
| <b>Bilik Peperiksaan</b> | <b>Warna buku</b>  |
| Sivil; Makmal Grafik     | PIC                |

| Bil | No Pelajar | Nama Pelajar                     |
|-----|------------|----------------------------------|
| 1   | 68994      | ALAN WONG SOON TECK              |
| 2   | 72752      | ALFEREDO UMEH ANAK MANG          |
| 3   | 72869      | ASMA AHMED                       |
| 4   | 69149      | ASWANDI BIN JOSLE                |
| 5   | 72757      | AVINORISH ANAK WISSTIN           |
| 6   | 72880      | AYCE CATHEN WINTI                |
| 7   | 69188      | AZIRA BINTI ABU ABDUL TAIP       |
| 8   | 72763      | CAROLINE SHARON AK NYIPA         |
| 9   | 69298      | CHAI JUN XIAN                    |
| 10  | 69339      | CHEW MEE JIE                     |
| 11  | 72774      | ELVINA MUJAN SEMUIL              |
| 12  | 72214      | ERINA KHAIRUNNISA BINTI NORLAILY |

Sila ambil perhatian semua perkara di dalam fail SMP ini terutamanya **bilik peperiksaan** dan **warna buku** yang ditetapkan.

**Penting:** Nombor untuk perkara **Bil** adalah **nombor buku** untuk setiap pelajar. Sila duduk pada tempat yang telah ditetapkan.

#### Buku Jawapan



**FAKULTI KEJURUTERAAN  
UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK  
BUKU KERTAS JAWAPAN**

**NO. TEMPAT DIDUK**  
**A 0 0 1**

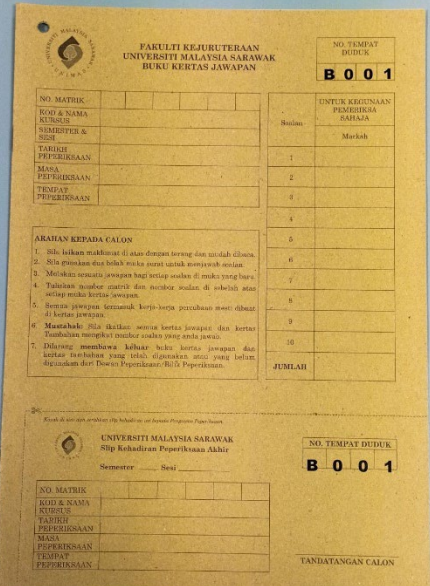
**ARAHAN KEPADA CALON**

- Sila berikan maklumat diri anda dengan terang dan mudah dibaca.
- Sila gunakan dua belah muka untuk menjawab soalan.
- Mulakan menulis jawapan bagi setiap soalan di muka yang baru.
- Tentukan nombor mata dan nombor soalan di sebelah atas setiap muka kertas jawapan.
- Sama jawapan termasuk kerja-kerja perubahan mesti dibina di kertas jawapan.
- Matematik: Sila berikan semua kertas jawapan dan kertas Tambahan mengikut nombor soalan yang anda jawab.
- Dilangit membawa keluar buku kertas jawapan dan kertas Tambahan yang telah digunakan atau yang telah dipisahkan dari Dewan Peperiksaan Bilik Peperiksaan.

**JUMLAH**

**NO. TEMPAT DIDUK**  
**A 0 0 1**

TANDATANGAN CALON



**FAKULTI KEJURUTERAAN  
UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK  
BUKU KERTAS JAWAPAN**

**NO. TEMPAT DIDUK**  
**B 0 0 1**

**ARAHAN KEPADA CALON**

- Sila berikan maklumat diri anda dengan terang dan mudah dibaca.
- Sila gunakan dua belah muka untuk menjawab soalan.
- Mulakan menulis jawapan bagi setiap soalan di muka yang baru.
- Tentukan nombor mata dan nombor soalan di sebelah atas setiap muka kertas jawapan.
- Sama jawapan termasuk kerja-kerja perubahan mesti dibina di kertas jawapan.
- Matematik: Sila berikan semua kertas jawapan dan kertas Tambahan mengikut nombor soalan yang anda jawab.
- Dilangit membawa keluar buku kertas jawapan dan kertas Tambahan yang telah digunakan atau yang telah dipisahkan dari Dewan Peperiksaan Bilik Peperiksaan.

**JUMLAH**

**NO. TEMPAT DIDUK**  
**B 0 0 1**

TANDATANGAN CALON

Untuk peperiksaan yang memerlukan lebih dari **satu (1) buku jawapan**, pelajar dikehendaki untuk mengisi slip kehadiran pada buku jawapan **A** sahaja (A001 seperti contoh diatas).

**Jadual Peperiksaan Akhir  
Semester 1 Sesi 2023/2024  
Fakulti Kejuruteraan**

| Tarikh            | Masa    | Kod Kursus                           | Nama Kursus  | Tempat                        |
|-------------------|---------|--------------------------------------|--|-------------------------------|
| 29-01-2024 Isnin  | 0900    | KNR2473                              | Numerical Method and Statistics                      | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   |         | KNR4653                              | Optical Fibre Communication                          |                               |
|                   |         | KNS4573                              | Urban Transportation System and Planning             |                               |
|                   | 1400    | KNR3703                              | Microelectronics                                     | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   |         | KNR4613                              | VLSI Design  |                               |
|                   |         | KNS4423                              | Timber Engineering                                   |                               |
| 30-01-2024 Selasa | 0900    | KNS2093                              | Theory of Structures                                 | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   | 1400    | KNS3742                              | Reinforced Concrete Design 1                         | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
| 31-01-2024 Rabu   | 0900    | KNC1023                              | Engineering Physical Chemistry                       | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   |         | KNR3483                              | Power Quality and Reliability                        |                               |
|                   | 1400    | KNU1033                              | Energy, Environment and Society                      | PITAS; Dewan Waqaf 1          |
|                   |         | KNU1073                              | Introduction to Solar Photovoltaic System            | PITAS; Dewan Waqaf 2          |
| 01-02-2024 Khamis | 0900    | KNC1013                              | Fluid Mechanics                                      | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   | 1400    | KNJ4302                              | Computational Fluid Dynamics                         | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   |         | KNJ4582                              | Engineering Statistics                               |                               |
| 02-02-2024 Jumaat | 0900    | KNU1013                              | Introduction to Green Technology                     | DeTAR; Dewan Delima           |
|                   |         | KNU1063                              | Fundamentals to Green Building                       | DeTAR; Dewan Zamrud           |
|                   |         | KNC1482                              | Engineering Mathematics 1                            | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   | 0830    | KNR4663                              | Wireless Telecommunication System                    | FK; ALS (TMM)                 |
|                   | 1430    | KNJ4392                              | Polymer and Composite                                | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   |         | KNP4592                              | Manufacturing Modeling and Simulation                |                               |
| 03-02-2024 Sabtu  | 0900    | KNS3643                              | Reinforced Concrete Design                           | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   |         | KNS3753                              | Reinforced Concrete Design 2                         |                               |
|                   | 1400    | KNJ3423                              | Engineering Economy and Finance                      | Kampus Timur; Dewan ABC       |
|                   |         | KNS2113                              | Fluid Mechanics                                      |                               |
|                   |         | KNC3213                              | Process Control System                               |                               |
|                   |         | KNR4303                              | Renewable Energy Technology                          |                               |
|                   |         | KNR4623                              | Embedded System Design                               |                               |
|                   |         | KNC2113                              | Thermodynamics 2                                     | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   |         | KNS4683                              | Environmental Impact Assessment and Waste Management |                               |
| 05-02-2024 Isnin  | 0900    | KNR1073                              | Electrical Instrumentation                           | CTF1; BP1                     |
|                   |         |                                      | CTF1; BP2  |                               |
|                   |         | KNJ1033                              | Thermodynamics 1                                     | CTF1; BP3                     |
|                   |         |                                      |  | CTF1; BP6                     |
|                   |         | KNS4193                              | Water Resources Engineering                          | CTF1; BP4                     |
|                   |         |                                      |  | CTF1; BP5                     |
|                   |         | KNS1633                              | Engineering Mechanics                                | CTF1; DK                      |
|                   |         | KNF3102                              | Engineering Ethics                                   | DeTAR; Dewan Mutiara          |
|                   | KNC1472 | Introduction to Chemical Engineering | FK; Makmal Grafik, Sivil                             |                               |
|                   | 1400    | KNJ1023                              | Dynamics   | Kampus Timur; Dewan Serbaguna |
|                   |         | KNR4553                              | Engineering Management                               |                               |
|                   |         | KNS3143                              | Engineering Hydrology                                |                               |
|                   |         | KNJ2222                              | Analysis of Mechanics and Machines                   | FK; Makmal Grafik, Sivil      |

**Jadual Peperiksaan Akhir  
Semester 1 Sesi 2023/2024  
Fakulti Kejuruteraan**

| Tarikh            | Masa                                | Kod Kursus                    | Nama Kursus                       | Tempat                        |
|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 06-02-2024 Selasa | 0900                                | KNF1013                       | Engineering Mathematics 1         | DeTAR; Dewan Delima           |
|                   |                                     |                               |                                   | DeTAR; Dewan Zamrud           |
|                   |                                     | KNF2033                       | Engineering Mathematics 3         | DeTAR; Dewan Zamrud           |
|                   | 1400                                | KNC4283                       | Energy Resources and Applications | CTF1; BP1                     |
|                   |                                     | KNC2513                       | Energy Balance                    | CTF1; BP2                     |
|                   |                                     | KNF1023                       | Engineering Mathematics 2         | CTF1; DK                      |
| KNR4373           |                                     | Energy Economics and Planning |                                   |                               |
| 07-02-2024 Rabu   | 0900                                | KNC2133                       | Analytical Chemistry              | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   | 1400                                | KNP3053                       | Manufacturing Systems             | PITAS; Dewan Waqaf 1          |
|                   |                                     | KNR3193                       | Microprocessor                    | PITAS; Dewan Waqaf 2          |
|                   |                                     | KNS2133                       | Structural Analysis               |                               |
|                   |                                     | KNC4233                       | Environmental Engineering         | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
| 08-02-2024 Khamis | 0900                                | KNP4073                       | Advanced Manufacturing Systems    | CTF1; BP1                     |
|                   |                                     |                               |                                   | CTF1; BP2                     |
|                   |                                     | KNR1743                       | Object Oriented Programming       | CTF1; BP3                     |
|                   |                                     |                               |                                   | CTF1; BP6                     |
|                   |                                     | KNS3243                       | Foundation Engineering            | CTF1; BP4                     |
|                   |                                     |                               |                                   | CTF1; BP5                     |
|                   |                                     | KNJ3163                       | Instrumentation and Control       | CTF1; DK                      |
|                   |                                     | KNJ3543                       | Instrumentation and Measurement   |                               |
|                   |                                     | KNC2123                       | Heat and Mass Transfer            |                               |
|                   |                                     | KNJ1013                       | Statics                           | Kampus Timur; Dewan ABC       |
| KNR2443           | Electrical Engineering Technology   |                               |                                   |                               |
| KNS2123           | Soil Mechanics                      |                               |                                   |                               |
| KNC4312           | Energy and Environmental Management | FK; Makmal Grafik, Sivil      |                                   |                               |
| 09-02-2024 Jumaat | 0900                                | KNJ2472                       | Electrical Engineering Technology | Kampus Timur; Dewan Serbaguna |
|                   |                                     | KNP4042                       | Energy Resources and Management   |                               |
|                   |                                     | KNS1472                       | Civil Engineering Management      |                               |
|                   | 0830                                | KNR1723                       | Circuit Theory I                  | PITAS; Dewan Waqaf 1          |
|                   |                                     | KNC3203                       | Chemical Reaction Process         | PITAS; Dewan Waqaf 2          |
|                   |                                     | KNJ1433                       | Engineering Materials             |                               |
| 13-02-2024 Selasa | 0900                                | KNR3233                       | Electrical Power System           | CTF3; BP2                     |
|                   |                                     | KNR2113                       | Signals and Systems               | CTF3; BP3                     |
|                   |                                     | KNC3533                       | Unit Operations 2                 | DeTAR; Dewan Mutiara          |
|                   |                                     | KNJ4573                       | Control Engineering               |                               |
|                   |                                     | KNS4713                       | Project Management                |                               |
| 14-02-2024 Rabu   | 0900                                | KNC3453                       | Engineering Management            | PITAS; Dewan Waqaf 1          |
|                   |                                     | KNR3183                       | Control System Engineering        |                               |
|                   |                                     | KNS4793                       | Structural Steel Design           |                               |
|                   | 1400                                | KNJ2093                       | Thermodynamics 2                  | CTF1; BP1                     |
|                   |                                     |                               |                                   | CTF1; BP2                     |
|                   |                                     | KNR2463                       | Safety and Health in Engineering  | CTF1; BP3                     |
|                   |                                     |                               |                                   | CTF1; BP6                     |
|                   |                                     | KNS3493                       | Highway Engineering               | CTF1; BP4                     |
|                   |                                     | CTF1; BP5                     |                                   |                               |
| KNS1042           | Civil Engineering Materials         | CTF1; DK                      |                                   |                               |
| 15-02-2024 Khamis | 0900                                | KNJ2133                       | Solid Mechanics 2                 | FK; Makmal Grafik, Sivil      |
|                   | 1400                                | KNJ1083                       | Solid Mechanics 1                 | FK; Makmal Grafik, Sivil      |