



UPM
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
BERILMU BERBAKTI



Jabatan Sains Perhutanan

Fakulti Sains Pertanian dan Perhutanan

Photo by Choo Choy May

Pengenalan

Usaha pemulihan hutan dan pemuliharaan biodiversiti telah diangkat sebagai satu agenda utama negara dalam memulihara serta memelihara ekosistem perhutanan. Institut Penyelidikan dan Perhutanan Malaysia (FRIM) merupakan agensi bertindak mengalukan penglibatan semua pihak dalam usaha mencapai hasrat tersebut dengan memperkasakan lagi pengurusan sumber hutan yang mampan tanpa mengganggu ekosistem hutan yang sedia ada.

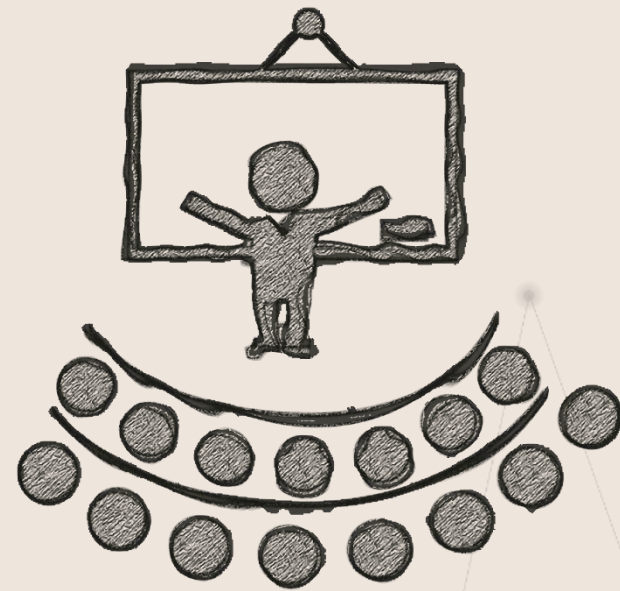
Bagi memelihara dan meningkatkan hasil perhutanan di Malaysia, penghutan semula (reforestation) adalah salah satu langkah yang dilihat mampu mendatangkan kesan yang positif. Langkah-langkah seperti mewujudkan hutan simpan juga penting dalam memastikan ekosistem hutan di Malaysia terjaga. Di sebalik peningkatan arus pemodenan di Malaysia, kita harus ingat bahawa khazanah alam juga perlu dijaga terutamanya flora dan fauna yang ada di kebanyakan hutan dalam negara. Malaysia sangat bertuah apabila beberapa tempat di negara kita telah mendapat pengiktirafan oleh UNESCO sebagai Tapak Warisan Dunia (World Heritage) atas usaha yang dilakukan bagi memelihara khazanah alam terutamanya perhutanan di Malaysia.

Justeru, bagi melahirkan lebih ramai tenaga separa mahir dalam memelihara dan menguruskan perhutanan di Malaysia termasuk pengurusan hidupan liar, industri perkayuan serta pengurusan taman hutan dan rekreasi, Universiti Putra Malaysia Kampus Bintulu Sarawak (UPMKB) melalui Jabatan Sains Perhutanan (JSH) telah menawarkan program pengajian bagi pelajar-pelajar yang ingin menceburi bidang perhutanan. Program pengajian yang di rangka turut menyokong kepada 17 Sustainable Development Goal (SDG) oleh United Nation iaitu Envision 2030 Goal 15: Life on Land *“By 2030, ensure the conservation of mountain ecosystems, including their biodiversity, in order to enhance their capacity to provide benefits that are essential for sustainable development.”*

Program Pengajian yang ditawarkan adalah :

1. Ph.D
2. Master Sains dengan Tesis
3. Bachelor Sains Perhutanan dengan Kepujian
4. Diploma Perhutanan

Diploma Perhutanan



92

kredit

2

tahun



Diiktiraf
MQA



Tenaga pengajar
berkelulusan PhD



Pengeluar tenaga
separa-profesional



Aktiviti secara
hands-on



Peratusan bekerja
melebihi 77%



Menyokong dasar
Perhutanan Negara

**17 UN Sustainable
Development Goals**

Bachelor Sains Perhutanan dengan Kepujian

129

kredit

4

tahun



Diiktiraf
MQA



Tenaga pengajar
berkelulusan PhD



Pengeluar tenaga
profesional



Aktiviti secara
hands-on



Menyokong dasar
Perhutanan Negara

**17 UN Sustainable
Development Goals (SDG)**





Matlamat Program



Pekerja
Separa
Professional

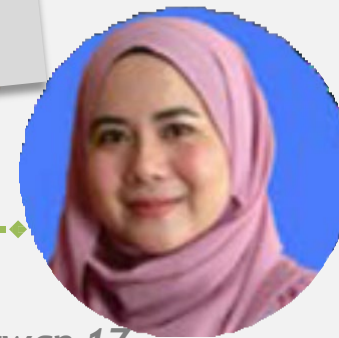


Sambung ke
peringkat
bacelor



Usahawan

**KERJAYA
Alumni JSH**



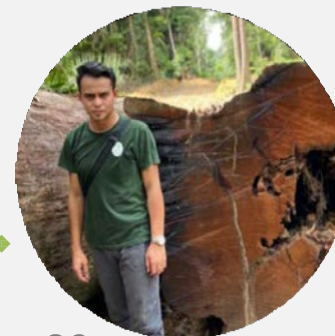
Zahora Binti Ismail *Rimbawan 17*

Pegawai Penyelidik



Zakaria Bin Haji Hamzah *Rimbawan 17*

Penolong Pengurus



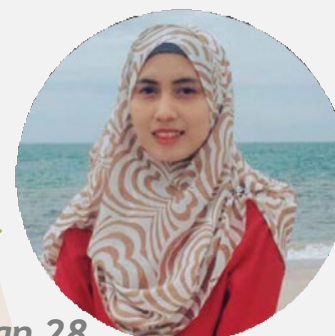
Haziq Shaymi Bin Rohaizat *Rimbawan 28*

Penolong Pegawai Hutan



Muhammad Izzat Bin Mohamod Adani *Rimbawan 28*

Penolong Pemelihara Hutan



Fatin Afiqah Roslan *Rimbawan 28*

Penolong Pegawai Hutan



Dr. Lim Voon Ching

Pensyarah



Alumni



Latihan Industri

Diploma Perhutanan

Semester

5

12

minggu

Kem Perhutanan

semester

6

3

minggu

Bachelor Sains Perhutanan

Dengan Kepujian

semester

8

16

minggu

Pendedahan kepada alam pekerjaan



Mendedahkan kepada persekitaran kerja yang sebenar dan menimba ilmu melalui *hands-on* dalam pelaksanaan pekerjaan

Peningkatan kemahiran



Etika kerja, komunikasi, pengurusan, ikhtiar hidup, pengurusan perkhemahan dan lain-lain

Jaringan dengan industri



Menghubungkan pengetahuan teori dengan aplikasinya dalam industri



Sistem Penasihat Akademik (PA)

Mentor-Mentee

Hubungan (pensyarah-pelajar) dengan tujuan menanamkan keyakinan diri dan motivasi untuk belajar sehingga pelajar akhirnya mencapai kejayaan dalam program pengajian mereka.

Penetapan PA

Pelajar tersebut akan dibimbing oleh PA sepanjang pengajiannya di universiti.

Kawan yang Dipercayai

PA adalah berpengetahuan, rakan yang berpengalaman dan dipercayai untuk pelajar di bawah bimbingannya.

Perjumpaan PA

Berjumpa dengan PA anda semasa pengajian di universiti

Perbincangan Berkumpulan

Perbincangan berkumpulan dalam kalangan pelajar dan penasihat akademik amat digalakkan. Pelajar boleh membincangkan pengajian, kerjaya, dan sebagainya dengan PA mereka.

Pengesahan PA

Pelajar dikehendaki mendapatkan kelulusan PA untuk mendaftar kursus atau menukar kursus setiap semester.

Mendapatkan Nasihat

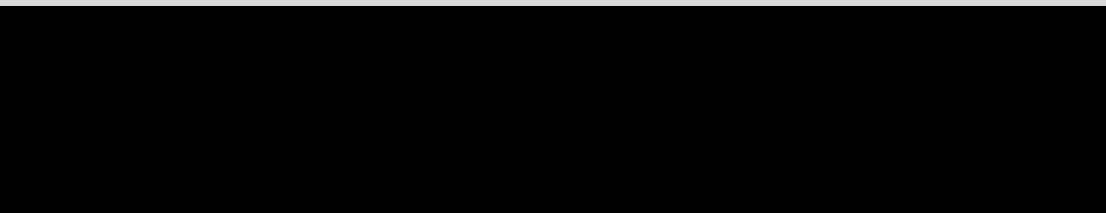
Dapatkan nasihat, pandangan, atau pemikiran dari PA mengenai masalah akademik atau peribadi.

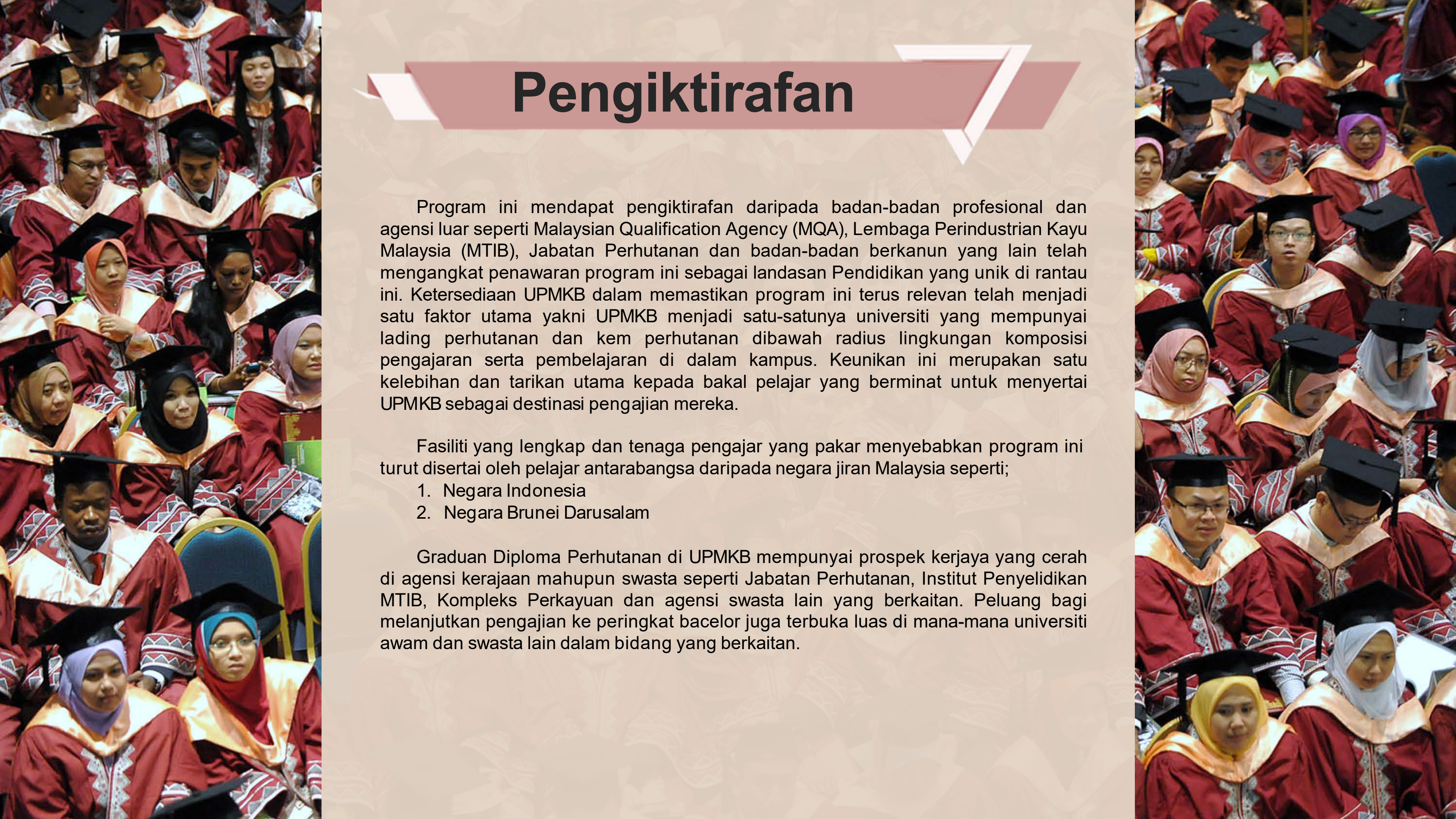
Perjumpaan 2 kali satu semester

Pelajar digalakkan untuk bertemu dengan PA sekurang-kurangnya dua kali setiap semester (pra-pendaftaran dan pendaftaran) untuk membincangkan kemajuan akademik mereka.



Aktiviti-aktiviti Pelajar





Pengiktirafan

Program ini mendapat pengiktirafan daripada badan-badan profesional dan agensi luar seperti Malaysian Qualification Agency (MQA), Lembaga Perindustrian Kayu Malaysia (MTIB), Jabatan Perhutanan dan badan-badan berkanun yang lain telah mengangkat penawaran program ini sebagai landasan Pendidikan yang unik di rantau ini. Ketersediaan UPMKB dalam memastikan program ini terus relevan telah menjadi satu faktor utama yakni UPMKB menjadi satu-satunya universiti yang mempunyai lading perhutanan dan kem perhutanan dibawah radius lingkungan komposisi pengajaran serta pembelajaran di dalam kampus. Keunikan ini merupakan satu kelebihan dan tarikan utama kepada bakal pelajar yang berminat untuk menyertai UPMKB sebagai destinasi pengajian mereka.

Fasiliti yang lengkap dan tenaga pengajar yang pakar menyebabkan program ini turut disertai oleh pelajar antarabangsa daripada negara jiran Malaysia seperti;

1. Negara Indonesia
2. Negara Brunei Darusalam

Graduan Diploma Perhutanan di UPMKB mempunyai prospek kerjaya yang cerah di agensi kerajaan mahupun swasta seperti Jabatan Perhutanan, Institut Penyelidikan MTIB, Kompleks Perkayuan dan agensi swasta lain yang berkaitan. Peluang bagi melanjutkan pengajian ke peringkat bacelor juga terbuka luas di mana-mana universiti awam dan swasta lain dalam bidang yang berkaitan.

Hubungi Kami:

Universiti Putra Malaysia Kampus Bintulu Sarawak



Jalan Nyabau, Peti Surat 396,
97008 Bintulu, Sarawak, Malaysia



upmkb@upm.edu.my



086-855228



www.btu.upm.edu.my