



**KAJIAN PASARAN MENGENAI PROGRAM
SARJANA SAINS**
(*MARKET SURVEY OF MASTER OF SCIENCE
PROGRAMME*)
FEEDBACK AND VIEWS – INDUSTRY
(*MAKLUMBALAS DAN PANDANGAN – INDUSTRI*)

SCHOOL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING
UNIVERSITI MALAYSIA PERLIS

BAHAGIAN A : RESPONDENT DETAIL
PART A : DETAIL RESPONDEN

NAMA :

(NAME) :

JAWATAN :

(JOB POSITION) :

NOMBOR TELEFON :

(TEL NUMBER) :

NAMA DAN COP

ORGANISASI/ SYARIKAT :

(ORGANIZATION/ COMPANY
NAME AND STAMP):

BAHAGIAN B : KESESUAIAN PENAWARAN PROGRAM SARJANA
(PART B : SUITABILITY OF OFFERING MASTER DEGREE PROGRAMME)

[Sila tandakan (/) di mana sesuai]

[Please tick (/) where appropriate]

Jenis organisasi / industri:

(Type of organization / industry:)

I. Tempatan

(Local)

II. Luar Negara

(International)

Nama Organisasi :

(Organization name)

1. Konsep teori sesuai untuk pengajian peringkat Sarjana dalam keadaan semasa.
(The theory concept is suitable for the Master degree in the current situation.)

Ya / Yes

Tidak / No

2. Jangkamasa pengajian peringkat Sarjana selama 1 tahun secara sepenuh masa adalah relevan.
(The duration of the Master degree in 1 year full-time is relevant.)

	Ya / Yes
	Tidak / No

3. Saya berpendapat pelajar peringkat Sarjana perlu menjalani latihan praktikal.
(I think Masters Degree students need to undergo practical training.)

	Ya / Yes
	Tidak / No

Jika ya, cadangkan tempoh latihan praktikal yang sesuai. Sila jelaskan.
(If yes, suggest the appropriate period of practical training. Please explain.)

4. Penawaran program peringkat Sarjana perlu memenuhi kriteria berikut:
(Offering a Master's degree programme must meet the following criteria:)

	Sepenuhnya (Entirely)	Memenuhi Sebahagian Keperluan (Fulfill some requirement)	Tiada kaitan (Not related)
a. Teori Asas (Basic Theory)			
b. Konsep Semasa (Current concepts)			
c. Perundangan (Legislative)			
d. Aplikasi ICT (ICT application)			
e. Penggunaan Kaedah Kuantitatif (Use of Quantitative Methods)			
f. Hubungkait dengan Pasaran / Industri (The relationship with the Market / Industry)			

5. Menggunakan skala di bawah, bidang program pengajian peringkat Sarjana bagi **Kejuruteraan Awam** yang relevan pada keadaan semasa adalah:
*(Using the scale below, the fields of Master programme for **Civil Engineering** that are relevant to the current situation are:)*

1	2	3	4	5
Sangat tidak bersetuju <i>(Strongly disagree)</i>	Tidak Bersetuju <i>(Disagree)</i>	Setuju <i>(Agree)</i>	Sangat Bersetuju <i>(Strongly agree)</i>	Tidak berkaitan <i>(Not related)</i>

	1	2	3	4	5
a. Sarjana Sains (Awam) <i>(Master of Science (Civil))</i>					
b. Sarjana Sains (Kejuruteraan Struktur) <i>(Master of Science (Structural Engineering))</i>					
c. Sarjana Sains (Kejuruteraan Air) <i>(Master of Science (Water Engineering))</i>					
d. Sarjana Sains (Kejuruteraan Pengangkutan dan Lebuhraya) <i>(Master of Science (Highway and Transportation Engineering))</i>					
e. Sarjana Sains (Kejuruteraan Struktur dan Binaan) <i>(Master of Science (Structural Engineering and Construction))</i>					
f. Sarjana Sains (Pengurusan Pembinaan) <i>(Master of Science (Construction Management))</i>					
g. Sarjana Sains (Pengurusan Persekitaran) <i>(Master of Science (Environmental Management))</i>					
h. Sarjana Sains (Pengurusan Air) <i>(Master of Science (Water Management))</i>					

6. Menggunakan skala di bawah, bidang program pengajian peringkat Sarjana bagi **Kejuruteraan Alam Sekitar** yang relevan pada keadaan semasa adalah:
*(Using the scale below, the fields of Master programme for **Environmental Engineering** that are relevant to the current situation are:)*

1	2	3	4	5
Sangat tidak bersetuju <i>(Strongly disagree)</i>	Tidak Bersetuju <i>(Disagree)</i>	Setuju <i>(Agree)</i>	Sangat Bersetuju <i>(Strongly agree)</i>	Tidak berkaitan <i>(Not related)</i>

	1	2	3	4	5
a. Sarjana Sains (Kejuruteraan Alam Sekitar) <i>(Master of Science (Environmental Engineering))</i>					
b. Sarjana Sains (Penilaian dan Pemantauan Persekitaran) <i>(Master of Science (Environmental Assessment and Monitoring))</i>					
c. Sarjana Sains (Pengurusan Teknologi Persekitaran) <i>(Master of Science (Environmental Technology Management))</i>					
d. Sarjana Sains (Keselamatan, Kesihatan dan Persekitaran) <i>(Master of Science (Safety, Health and Environment))</i>					
e. Sarjana Sains (Higin Pekerjaan) <i>(Master of Science (Occupational Hygiene))</i>					

BAHAGIAN C : PELUANG KERJAYA
(PART C : CAREER OPPORTUNITIES)

6. Graduan program Sarjana sesuai bekerja di organisasi ini.
(Graduate of the Master's programme suited to work in this organization.)

<input type="checkbox"/>	Ya / Yes
<input type="checkbox"/>	Tidak / No

Jika ya, sila nyatakan bidang tersebut.
(If yes, please state the field.)

7. Pendapatan yang sesuai ditawarkan kepada graduan program Sarjana:
(Appropriate income offered to the graduate of the Master's program:)

<input type="checkbox"/>	< RM2,500
<input type="checkbox"/>	RM2,501 – 3,000
<input type="checkbox"/>	RM3,001-3,500
<input type="checkbox"/>	RM3,501-4,000
<input type="checkbox"/>	Lain-lain. Nyatakan: _____ (Others. Please state:)

8. Program pengajian Sarjana yang disyorkan (rujuk Bahagian A- soalan 5) sesuai untuk dilanjutkan ke peringkat yang lebih tinggi.
(Recommended Masters Programme (see Section A- question 5) is suitable to continue to a higher level.)

<input type="checkbox"/>	Ya / Yes
<input type="checkbox"/>	Tidak / No

BAHAGIAN D : HAL-HAL LAIN
(PART D : OTHERS)

9. Organisasi ini menggalakkan staf untuk melanjutkan pengajian ke peringkat yang lebih tinggi.
(This organization encourages the staff members to further their studies to the higher level.)

<input type="checkbox"/>	Ya / Yes
<input type="checkbox"/>	Tidak / No

10. Terdapat program penajaan staf ke peringkat pengajian yang lebih tinggi di organisasi ini.
(There is a sponsorship programme to the staff members for higher education levels in this organization.)

<input type="checkbox"/>	Ya / Yes
<input type="checkbox"/>	Tidak / No

11. Organisasi ini pernah membiayai staf melanjutkan pengajian ke peringkat Sarjana.
(This organization has funded staff members to further studies at Master level.)

<input type="checkbox"/>	Ya / Yes
<input type="checkbox"/>	Tidak / No

Jika ya, nyatakan program Sarjana tersebut.
(If yes, please state the Master Programme.)
