

PELAKSANAAN PROGRAM LIBAT SAMA KOMUNITI

- PENGENALAN
- PENDAFTARAN
- PENARAFAN BINTANG





Amanat Naib Canselor 2023

enVision Moonshot Transformative Journey 2023



menerajui penyelesaian kepada permasalahan kompleks melalui pengetahuan dan penyelidikan terfokus dalam bidang strategik

memanfaatkan teknologi tinggi dan menggunakan pendekatan quadruple helix

memperkasakan penyelidikan translasiional untuk manfaat masyarakat

HOW WE SERVE INTERNAL STAKEHOLDERS



1. TADBIR URUS

1. Polisi Libatsama Komuniti & Industri
2. Prosedur Hubungan Industri
3. Prosedur Libat Sama Komuniti
4. Klinik Star Rating KTP

2. SISTEM

1. Industry & Community Engagement System (ICESys)

Modul Utama:

- Community Engagement
- Industry Engagement
- KTP Application/management
- Star Rating

3. PENAJAAN

1. AIMS4STAR (Community & Industry Programme)
2. Knowledge Transfer Program – Research Innovation Grant)
3. Social Tech Nexus Grant

4. GANJARAN

- 1) *Star Rating* – Projek Libat Sama Komuniti (Bonus Mark e-LPPT)



5. JARINGAN

1. Pemudahcara jaringan strategik bersama pihak Industri, Komuniti, Agensi Kerajaan (AIMS4STAR)



01

Pengenalan kepada libat sama komuniti: USR Versus KTP

02

Tatacara Pendaftaran CE

03

Pelaksanaan Program Berimpak – KTP /TTP

04

Tatacara permohonan penarafan bintang

05

Sesi Soal Jawab



01 **PENGENALAN KEPADA
LIBAT SAMA
KOMUNITI:
USR VERSUS KTP**



APA ITU AKTIVITI LIBAT SAMA KOMUNITI ?

1

AKTIVITI

“Merujuk kepada perincian semua program atau projek atau inisiatif libat sama komuniti dan industri”

2

LIBAT SAMA

“Merujuk kepada hubungan yang berterusan serta mengaplikasi matlamat kerjasama yang memberi manfaat kepada komuniti atau industri”

3

KERJASAMA STRATEGIK

“Merujuk kepada kerjasama dan kolaborasi yang wujud di antara Universiti bersama sektor komuniti atau industri di dalam atau luar negara dengan matlamat yang memberikan manfaat kepada kedua-dua pihak serta kumpulan sasar”

APA CIRI-CIRI LIBAT SAMA KOMUNITI (CE) DI UTM



KATEGORI PROJEK LIBAT SAMA KOMUNITI (CE)



Individual One-Off

- Merangkumi sebarang projek komuniti yang dijalankan **SEKALI SAHAJA** atas **KAPASITI INDIVIDU** di sesuatu tempat untuk **JANGKAMASA YANG SINGKAT** (1 – 10 hari).



Group One-Off (Direct Involvement)

- Merangkumi sebarang projek komuniti yang dijalankan **SEKALI SAHAJA** di sesuatu tempat untuk **JANGKAMASA YANG SINGKAT** (1 – 10 hari).
- Projek komuniti ini melibatkan **BEBERAPA ORANG AHLI** yang sama-sama membantu menayakan projek



Group One-Off (In-direct Involvement)

- Merangkumi sebarang projek komuniti yang dianjurkan oleh UTM yang dijalankan **SEKALI SAHAJA** di sesuatu tempat untuk **JANGKAMASA YANG SINGKAT** (1 – 10 hari).
- Projek komuniti ini melibatkan **BEBERAPA ORANG AHLI**, tetapi **ADA AHLI YANG TERLIBAT SECARA TIDAK LANGSUNG** dalam menayakan projek komuniti tersebut.



Continuous Project (timeline)

- Merangkumi projek komuniti yang berbentuk aktiviti **PEMINDAHAN ILMU UNTUK PEMBANGUNAN KOMUNITI** yang dijalankan secara **BERPERINGKAT** pada **SATU JANGKAMASA YANG TELAH DITETAPKAN**.
- **KOMUNITI MENERIMA MANFAAT SEPENUHNYA** dan **MAMPU UNTUK MENERUSKAN PROJEK KOMUNITI** tersebut secara **LESTARI**.



Multiple Programme

- Merangkumi sebarang program komuniti yang melibatkan **PROGRAM KOMUNITI MULTI DISIPLIN** yang diselaraskan oleh **SATU PTJ**, manakala beberapa **PTJ LAIN MENGETUAI SUB PROJEK** di bawahnya

Apa yang membezakan KTP dan USR?

KTP

USR

PENGLIBATAN KOMUNITI

Komuniti Luar sahaja
(industri, agensi,
komuniti, institusi)

Komuniti luar &
komuniti dalaman
(pelajar & staf UTM)

IMPAK PROJEK

Berimpak/ Berimpak Tinggi

Impak minima

Berlaku perubahan kepada
komuniti/pembangunan
komuniti

Komuniti kekal amalan
kebiasaan

SIAPA DAFTAR/LAPOR?

Ketua Projek /
Ketua Penyelidik
(Staf Akademik)

Sesiapa Sahaja

- i. Staf Akademik
- ii. Staf PPP
- iii. Pelajar



KTP

USR

PELAPORAN AUDIT

MyRA
MyMOHES
SETARA

SETARA

DOKUMEN PELAPORAN

Mengikut pelaporan keperluan penarafan bintang (cth : pelaporan kaji selidik dan analisis)

Lebih Ringkas

- i. Kertas Kerja
- ii. Pelaporan Akhir Bergambar
- iii. Keratan Akhbar
- iv. Surat dana

PENDAFTARAN PROJEK/ AKTIVITI

- ICESYS
- 1. Carta Perbatuan
 - 2. Flowchart
 - 3. Surat setuju kerjasama
 - 4. Surat pemerolehan dana / 'in-kind'

ICESYS

- 1. Laporan Akhir
- 2. Surat Pembiayaan (jika ada)



02 TATACARA PENDAFTARAN PROJEK LIBAT SAMA KOMUNITI



Semak
syarat umum
pendaftaran

01

Kenal pasti
jenis
Program

02

Sediakan
dokumen
lampiran

03

Bersedia
untuk
mendaftar

04

SEMAKAN MAKLUMAT PENDAFTARAN

ADAKAH SEMUA PROJEK LIBATSAMA KOMUNITI BOLEH DIDAFTARKAN DI DALAM SISTEM?

Penerima manfaat adalah komuniti luar Universiti

Program adalah anjuran universiti yang diketuai oleh staf universiti sebagai ketua

- ✗ Program komuniti yang TIDAK melibatkan pembayaran yuran penyertaan program oleh peserta (Jika yuran dikenakan, ianya akan dikira sebagai aktiviti kursus/latihan).
- ✗ Program komuniti yang TIDAK melibatkan bayaran perundingan / khidmat profesional kepada ketua atau ahli projek atau menyamai jenis projek perundingan (UTSB)

01

Kenal pasti jenis Program



YES



NO

02

Semak syarat umum pendaftaran

03

Sediakan dokumen lampiran

04

Bersedia untuk mendaftar

Semak
syarat umum
pendaftaran

01

Kenal pasti
jenis
Program

02

Sediakan
dokumen
lampiran

03

Bersedia
untuk
mendaftar

04

SEMAKAN MAKLUMAT PENDAFTARAN

APAKAH TIGA JENIS PROGRAM LIBAT SAMA KOMUNITI (CE)?

USR

Aktiviti libat sama komuniti atau khidmat sosial dalam memastikan peranan Universiti turut memberi manfaat kepada masyarakat dan persekitaran

KTP

Aktiviti libat sama komuniti oleh Universiti dengan penyertaan langsung masyarakat luar melalui perkongsian ilmu dan kemahiran yang akhirnya memberi manfaat kepada masyarakat tersebut.

TTP

Teknologi yang dipindahkan kepada masyarakat luar untuk meningkatkan taraf hidup dan memberi manfaat kepada masyarakat tersebut. Pemindahan teknologi haruslah seiringan bersama pemindahan ilmu bagi menyelenggara teknologi tersebut.

01

Semak syarat umum pendaftaran

02

Kenal pasti jenis Program

03

Sediakan dokumen lampiran

04

Bersedia untuk mendaftar

Semak
syarat umum
pendaftaran

01

Kenal pasti
jenis
Program

02

Sediakan
dokumen
lampiran

03

Bersedia
untuk
mendaftar

04

SEMAKAN MAKLUMAT PENDAFTARAN

APAKAH DOKUMEN KEPERLUAN BAGI PENDAFTARAN CE DI DALAM SISTEM ICESys ?

USR

Surat Pembiayaan (Jika ada)

Kertas Kerja / Laporan Akhir

Flowchart Gerak Kerja

KTP

Surat kelulusan/ Surat Penajaan / Surat perjanjian / Surat Kerjasama

Kertas Kerja terkini

Carta Perbatuan

Flowchart Gerak Kerja

Implikasi Kewangan (Terperinci)

TTP

01

Semak
syarat
umum
pendaftaran

02

Kenal pasti
jenis
Program

03

Sediakan
dokumen
lampiran

04

Bersedia
untuk
mendaftar

Semak
syarat umum
pendaftaran

01

Kenal pasti
jenis
Program

02

Sediakan
dokumen
lampiran

03

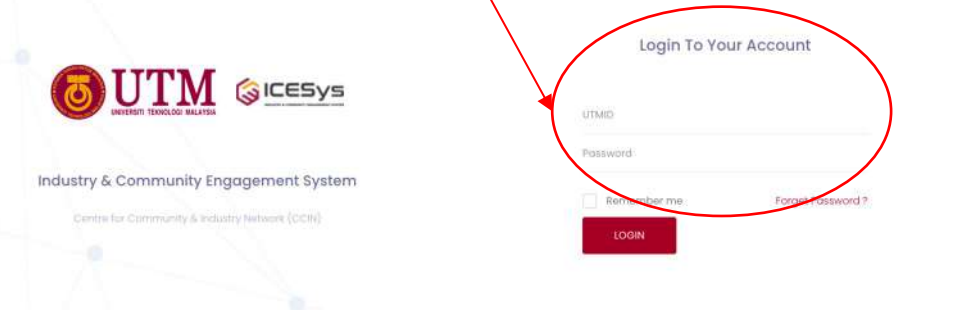
Bersedia
untuk
mendaftar

04

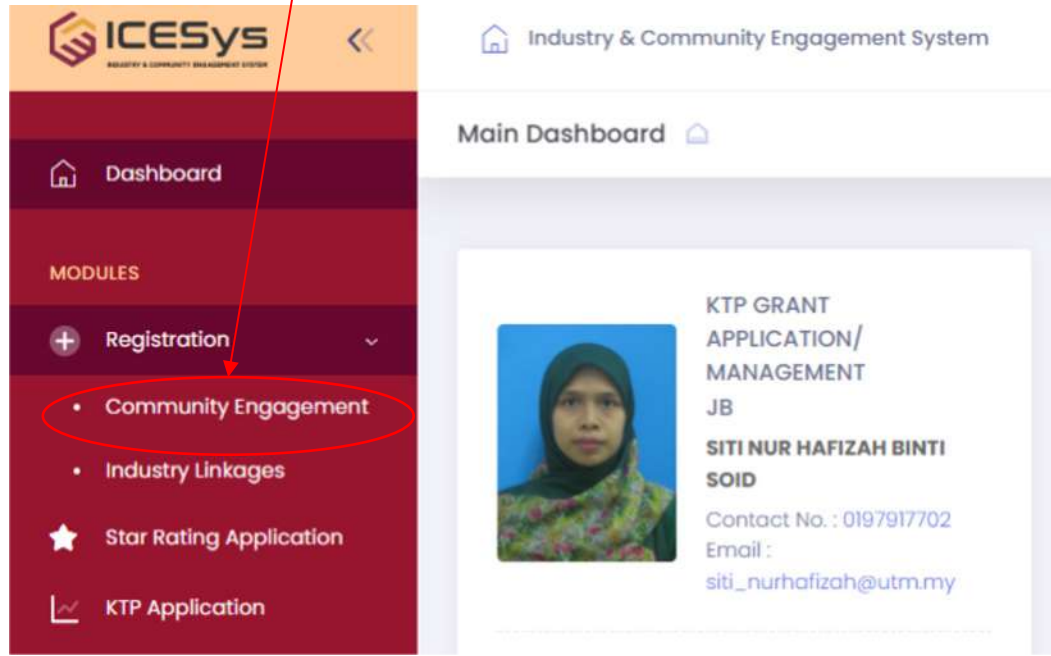
SEMAKAN MAKLUMAT PENDAFTARAN

BAGAIMANA CARA UNTUK MENDAFTAR DI ICESYS?

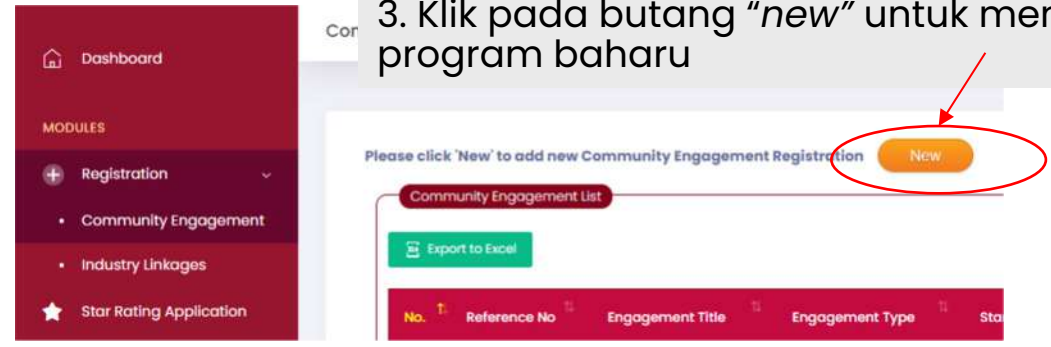
1. Daftar masuk ICESys : <https://icesys.utm.my/>
Login menggunakan ACID ID



2. Klik pada modul "registration" dan pilih "Community Engagement"



3. Klik pada butang "new" untuk mendaftar program baharu



01

Semak syarat umum pendaftaran

02

Kenal pasti jenis Program

03

Sediakan dokumen lampiran

04

Bersedia untuk mendaftar

Terdapat 7 Tab pada Paparan permohonan

1 2 3 4 5 6 7

Engagement Information Details Stakeholder Committee Output Attachment Declaration

Reference No : Status :

Engagement Related Project? Yes No

Type Of Project

--- Please Choose ---
--- Please Choose ---
Consultancy
Contract Research

4. Pilih "Yes" sekiranya program adalah berkaitan daripada kajian penyelidikan atau kajian perundingan terdahulu.

Pilih "No" jika program tidak berkaitan

Type Of Project Contract Research

Radis

Cost Center Code --- Please Choose ---

Project Title

Start Date End Date

Project Duration Grant Type

5. Pilih senarai projek yang berkaitan

Type Of Project Consultancy

Innocoms

Project Vote --- Please Choose ---

Project Title

Start Date End Date

Project Duration

Contract research – senarai projek daripada RADIS

Consultancy –senarai projek daripada Innocoms

01

Semak syarat umum pendaftaran

02

Kenal pasti jenis Program

03

Sediakan dokumen lampiran

04

Bersedia untuk mendaftar

Community Engagement Registration +

Isi semua maklumat *Tab Engagement Information* yang berkaitan

6. Isi tajuk program CE, tidak boleh sama dengan tajuk related projek (jika ada)

7. Bagi "Engagement type", pilih JENIS PROGRAM LIBAT SAMA KOMUNITI yang berkaitan

8. Bagi pemilihan "project based", Program yang melalui proses permohonan, penilaian geran dan mendapat kelulusan penaja dengan peruntukan dana" boleh pilih "Grant based"
Sekiranya program anjuran PTJ atau individu boleh pilih "program based"

- 01 Semak syarat umum pendaftaran
- 02 Kenal pasti jenis Program
- 03 Sediakan dokumen lampiran
- 04 Bersedia untuk mendaftar

1

2

3

4

5

6

7

Engagement Information

Details

Stakeholder

Committee

Output

Attachment

Declaration

9. Isi semua maklumat *Tab Details* Information yang berkaitan

Executive Summary Form

Problem Statement Form

Background Form

Sustainable Development Goals (SDGs)

Objective

Method

Activity Schedule

Milestone

The screenshot shows a web form titled 'Executive Summary Form' under the 'Details' tab. It features a text editor for the executive summary, a table with 4 rows for 'Objective', and a 'COMPULSORY' label. A 'CONTOH' label points to the table.

No.	Objective
1	
2	
3	
4	

01

Semak syarat umum pendaftaran

02

Kenal pasti jenis Program

03

Sediakan dokumen lampiran

04

Bersedia untuk mendaftar

Isi semua maklumat *Tab Stakeholder* Information yang berkaitan

Targetted Participant

Targetted Participant

Add Participant

10. Klik *Add Participant* untuk masukkan maklumat komuniti

Participant List

No	Category	Targetted Participant	Collaborative Name	Action

Category

Collaborative Name

No of Target Participant

--- Please Choose ---

--- Please Choose ---

AGENCY

COMMUNITY

GOVERNMENT

INDUSTRY

NGO

SCHOOL

UNIVERSITY

UTM STAFF

UTM STUDENT

Collaborative Partner

Collaborative Partner

Add Partner

11. Klik *Add Partner* untuk masukkan maklumat rakan kerjasama luar termasuk penaja luar

Important!
Please add attachment in collaborative record by clicking the Collaborative Agency name below.
If the collaborative partner is not available from the list, please contact CCIN through [researchsupport.utm.my](mailto:researchsupport@utm.my)

Collaborative Partner

Category: --- Please Choose ---

Collaborative Agency: --- Please Choose ---

Contribution: --- Please Choose ---

Amount (RM): Amount

Save Cancel

01

Semak syarat umum pendaftaran

02

Kenal pasti jenis Program

03

Sediakan dokumen lampiran

04

Bersedia untuk mendaftar



Collaborative Partner

11. Klik semula pada nama *Collaborative Agency* untuk memasukkan lampiran surat pembuktian kerjasama



Important!

Please add attachment in collaborative record by clicking the Collaborative Agency name below.
If the collaborative partner is not available from the list, please contact CCIN through researchsupport@utm.my

Collaborative Report

No	Category	Collaborative Agency (Attachment)	Contribution	Amount	Attachment No	Action
1	GLC	KHAZANAH RESEARCH INSTITUTE	In Kind	1000	0	 

Showing 1 to 1 of 1 entries

No	Category	Collaborative Agency (Attachment)	Contribution	Amount	Attachment No	Action
1	GLC	KHAZANAH RESEARCH INSTITUTE	In Kind	12	1	 

11. Pilih jenis lampiran yang berkaitan

Add Collaborative Attachment

Attachment Type:

File: No file chosen

Attachment List

No	Attachment Type	File	Action
No data available in table			

Showing 0 to 0 of 0 entries

--- Please Choose ---
--- Please Choose ---
Approval Letter
In Kind Letter
Letter of Collaboration (LOC)
Other Partner Attachment

Lampiran yang berjaya di upload

01

Semak syarat umum pendaftaran

02

Kenal pasti jenis Program

03

Sediakan dokumen lampiran

04

Bersedia untuk mendaftar

Reference No : CE/2023/00007 Status : DRAFT

Add Member

Member List

No.	Name	Designation	Staff No	Faculty	School
1	NORAINI BINTI IBRAHIM	DR.	9301	FAKULTI KOMPUTERAN	JABATAN KEJURUTERAA PERISIAN

13. Isi output kuantiti yang akan di dihasilkan, sekiranya tiada, masukkan nilai "0"

Reference No : CE/2023/00007 Status : DRAFT

Expected Output

No.	Output	Quantity
1	No of Final report	<input type="text" value="0"/>
2	No of Edited book	<input type="text" value="0"/>
3	No of Journal	<input type="text" value="1"/>
4	No of Star Rating award	<input type="text" value="1"/>
5	No of Product	<input type="text" value="0"/>
6	No of Project Video	<input type="text" value="0"/>
7	No of Community involved	<input type="text" value="0"/>

01

Semak syarat umum pendaftaran

02

Kenal pasti jenis Program

03

Sediakan dokumen lampiran

04

Bersedia untuk mendaftar

1 Engagement Information 2 Details 3 Stakeholder 4 Committee 5 Output 6 Attachment 7 Declaration

Attachment List

No.	Attachment Type	Uploaded	Action
1	* PROPOSAL	project-profile-00L48.pdf	
2	* FLOW CHART	2019 UTMPR FLOW CHART OF RESEARCH ACTIVITIES.pdf	
3	PAPER WORK	<input type="button" value="Choose File"/> No file chosen <input type="button" value="Upload File"/>	
4	SURAT LANTIKAN/SURAT PEMBIAYAAN/SURAT DANA	<input type="button" value="Choose File"/> No file chosen <input type="button" value="Upload File"/>	
5	COLLABORATION LETTER	<input type="button" value="Choose File"/> No file chosen <input type="button" value="Upload File"/>	
6	MILESTONE	<input type="button" value="Choose File"/> No file chosen <input type="button" value="Upload File"/>	

Showing 1 to 6 of 6 entries

1 Engagement Information 2 Details 3 Stakeholder 4 Committee 5 Output 6 Attachment 7 Declaration

Reference No : CE/2023/00007 Status : DRAFT

Declaration

I hereby declare that the information and documents provided are true and correct.

14. Lampirkan semua dokumen yang berkaitan

15. Klik deklarasi dan submit pendaftaran

- 01 Semak syarat umum pendaftaran
- 02 Kenal pasti jenis Program
- 03 Sediakan dokumen lampiran
- 04 Bersedia untuk mendaftar

Tahniah. Anda telah Selesai mendaftar program CE di ICESys

03 PELAKSANAAN PROGRAM BERIMPAK – KTP /TTP



PENGUKURAN IMPAK PROJEK KOMUNITI

Kenapa?

Impak perlu diukur bagi menilai keberkesanan pertukaran kepakaran dan hasil penyelidikan melalui projek inovatif yang dikendalikan bersama oleh staf akademik dan rakan perniagaan dari industri dan masyarakat sasaran. Ini bagi memastikan setiap projek yang dilaksanakan berjaya memberi perubahan positif kepada komuniti

Bagaimana?

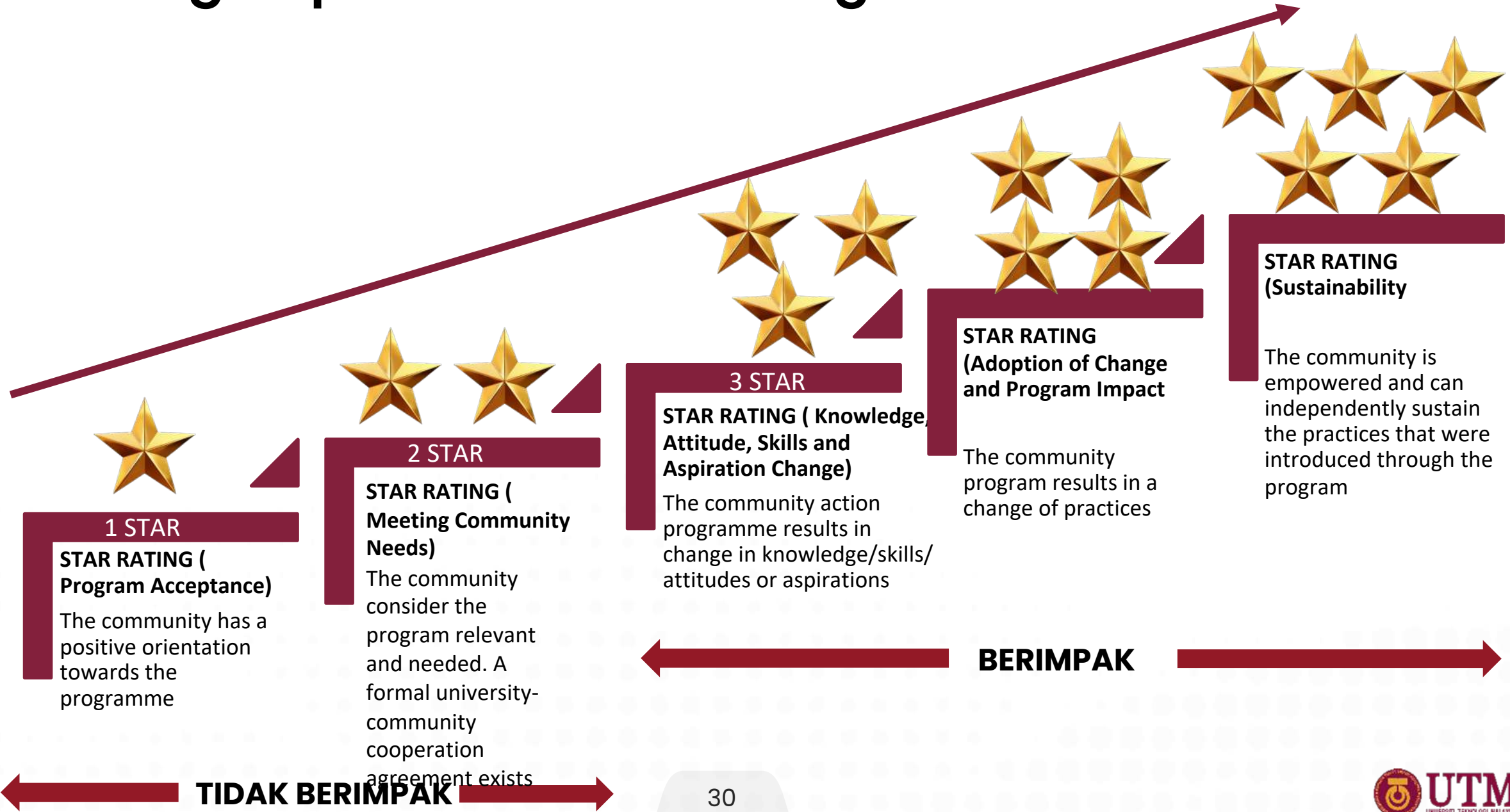
Star rating adalah 'tool' yang digunakan bagi menilai impak pelaksanaan projek komuniti

SUCCESS

Step to successful KTP Project implementation

Prepare and Identify			Implement	Monitor	Evaluate	Exit Plan
Identify problem statement (the issues and target community)	<p>Designing and developing a plan to transform ideas into impactful outcome</p> <p>Medium: (paperwork/ proposal)</p>	<p>Establish the basis of collaboration (strategic partner/ Sponsor/ resources)</p> <p>Sponsorship: In kind, monetary, manpower, etc.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Execute plan and activities on track. Record all activities and keep all document in an organized and systematic manner <p>Medium: picture/ questionnaire/ video etc.</p>	<p>Monitoring and Reporting project development</p> <p>Medium : Progress report/ Financial report/ End Report</p>	<p>Evaluation the output, outcome and impact of CE programme/project</p> <p>Medium : (End Report/ Survey/ observation/ interview)</p> <p>Assesment tool: CE STAR RATING</p>	<ul style="list-style-type: none"> Empower the community to manage Identify Community leader to take over the project Community leader will be responsible for managing and monitoring the project

Measuring Impact : CE Star Rating



LAMPIRAN A - G6b

LAMPIRAN A: Penarafan Bintang Jaringan Komuniti

TARAF	DISKRIPSI	IMPAK	INDIKATOR
5 ★★★ ★★	Penghakupayaan	Kesejahteraan komuniti dan peningkatan kualiti persekitaran Kelestarian amalan inovasi Memperkasa amalan inovasi	Komuniti/peserta mengendalikan perubahan secara berdikari tanpa penglibatan institusi yang dinilai
4 ★★★ ★	Perubahan Amalan	Manfaat secara terus dari amalan inovasi seperti peningkatan kualiti dan pendapatan, pengurangan kos	Komuniti/peserta menggunakan inovasi dalam bidang usahanya
3 ★★★	Perubahan Pengetahuan, Sikap, Kemahiran dan Aspirasi (PSKA)	Program tindakan komuniti membawa peningkatan pengetahuan, sikap, kemahiran dan aspirasi pada komuniti	Komuniti/peserta menunjukkan peningkatan pengetahuan, kemahiran serta perubahan sikap dan aspirasi <i>*Bukti Pengukuran melalui hasil analisis dan lain-lain</i>

GLOSARI MyRA® I (PINDAAN 2018)

Kemaskini: 6 Disember 2019

2 ★★	Sokongan dan Penglibatan	Komuniti membentuk kesedaran terhadap kepentingan tindakan komuniti Hubungan strategik komuniti/ organisasi	Institusi yang dinilai melaksanakan program bersama komuniti/peserta
1 ★	Jalinan Hubungan	Komuniti bertanggapan positif terhadap institusi yang dinilai dan program tindakan komuniti	Pengukuhan hubungan institusi yang dinilai - komuniti/peserta melalui kunjungan, lawatan, surat, email dan lain-lain

GLOSARI MyRA® I (PINDAAN 2018)

Kemaskini: 6 Disember 2019

Nota : penyediaan dan keperluan dokumentasi akan dikemaskini
MENGIKUT KEPERLUAN ATAU MEMENUHI GLOSARI MYRA YANG TERKINI

KEPADA PENARAFAN UNIVERSITI

INSTRUMENT	KAI	ID	OD	TARGET
MYRA 2021 (Ministry)	Section G6: Knowledge / Technology Diffusion Projects / Assimilation (Social Innovation)	G6a	Total number of new community-related projects	15
		G6b	Total number of communities receiving/ BENEFITING from the knowledge/ technology diffusion projects	60

UTM SEBAGAI UNIVERSITI PENYELIDIKAN:-

- 1 Bertanggungjawab sebagai pemegang data bagi **MyRA, SETARA, MyMOHES** (Seksyen libat sama komuniti)
- 2 Keperluan **DATA AUDIT UNIVERSITI** (MyRA (Seksyen G6) / MyMOHES / SETARA) ini perlu bagi Mengekalkan Taraf Universiti Penyelidikan Dan *Ranking* Universiti



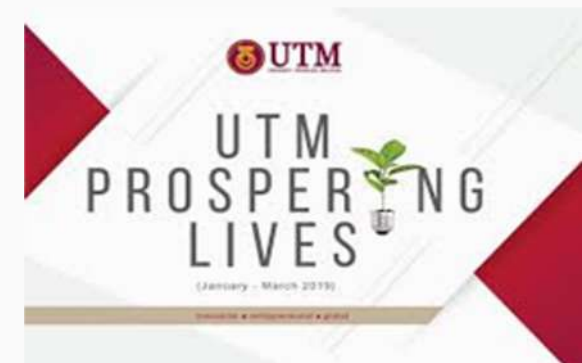
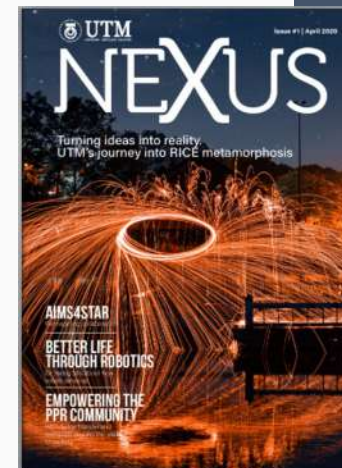
APA MANFAAT KEPADA PENYELIDIK?

Projek Yang Di Taraf Bintang Boleh Menyumbang Kepada:-

- 1) Keperluan **DATA AUDIT UNIVERSITI** (Myra (Seksyen G6) / Mymohes / Setara) Bagi Mengekalkan Taraf Universiti Penyelidikan Dan *Ranking* Universiti
- 2) **MARKAH ELPPT** - Bahagian Bonus (Projek Yang Ditaraf 3-5 Bintang)*
- 3) Layak menyertai **ANUGERAH KHIDMAT MASYARAKAT**
- ANUGERAH CITRA KARISMA: Projek Yang Ditaraf 5 Bintang
- 4) **LIPUTAN PENERBITAN** bagi edaran dalaman dan luar Universiti
- 5) Kenaikan Pangkat

*Mengikut Syarat Tertentu

	LIBATSAMA KOMUNITI	LIBATSAMA KOMUNITI
	KETUA	AHLI
5 Star	10.0	5.0
4 Star	5.0	2.5
3 Star	2.0	1.0



DEFINISI BINTANG PROJEK KTP

PECAHAN KATEGORI PROJEK MENGIKUT BINTANG

	1 STAR	2 STARS	3 STARS	4 STARS	5 STARS
DEFINISI	The community has a positive orientation towards the programme	The community consider the program relevant and needed	The Community action programme results in change in knowledge / skills / attitudes or aspirations	The Community Programme results in a change of practices	The community is empowered and can independently sustain the practices that were introduced through the programme
KATEGORI PROJEK	<p>1 ONE OFF (INDIVIDUAL)</p> <p>2 ONE OFF (GROUPING) – DIRECT INVOLVEMENT</p> <p>3 ONE OFF (GROUPING) – INDIRECT INVOLVEMENT</p>	<p>Seorang pensyarah</p> <p>Pensyarah (Ketua Projek) + Ahli projek</p> <p>Seorang pensyarah + rakan UTM + agensi / industri</p>	<p>Kapasiti Individu</p> <p>Anjuran PTJ/UTM atau jemputan luar</p> <p>Anjuran PTJ/UTM atau jemputan luar</p>	<p>4 CONTINUOUS PROJECT (TIMELINE)</p> <p>5 MULTIPLE PROGRAMME</p>	<p>1 projek teras yang sama</p> <p>Penglibatan Pelbagai pemegang taruh/ komuniti</p> <p>1 projek teras dan beberapa sub projek</p>

PERBEZAAN DOKUMEN SETIAP BINTANG MENGIKUT TEMPOH

1 STAR	2 STARS	3 STARS	4 STARS	5 STARS
<p>Senarai kehadiran</p> <p>Persetujuan penglibatan komuniti melalui email, surat dll.</p>	<p>Segala dokumen dalam 1 star dan :</p> <p style="text-align: center;">1) Surat Kerjasama</p> <p style="text-align: center;">2) Soal selidik (Mengandungi tahap Kepuasan dan minat peserta terhadap program)</p>	<p>Segala dokumen dalam 2 star dan :</p> <p style="text-align: center;">Data analisis Soal selidik (Mengandungi analisis salah satu perubahan 1)pengetahuan, 2)sikap, 3)kemahiran, atau 4)aspirasi)</p> <p>Analisis berdasarkan soalan sebelum dan selepas (pre and post)</p> <p style="text-align: center;">-video pendek projek</p>	<p>Segala dokumen dalam 3 star dan :</p> <p style="text-align: center;">Laporan pemantauan (Gambar sebelum dan selepas)</p> <p style="text-align: center;">-video pendek projek</p> <p>(Mengandungi laporan data komuniti yang mengamalkan/ menggunakan dalam bidang usahanya)</p>	<p>Segala dokumen dalam 4 star dan :</p> <p>Laporan analisis pemantauan (gambar dan laporan peserta yang melaksanakan aktiviti secara berdikari)</p> <p>(Mengandungi laporan data komuniti yang 1) masih mengamalkan/ 2) menggunakan ilmu/teknologi secara berdikari tanpa bantuan universiti) 3) Menyebarkan ilmu kepada orang lain</p> <p style="text-align: center;">-video pendek projek/news</p>
<p>Sebelum dan Semasa Program Berlangsung</p>	<p>Semasa Program Berlangsung</p>	<p>Semasa program berlangsung atau dalam tempoh kurang dari 3 bulan selepas program</p>	<p>4-6 bulan selepas program</p>	<p>7-12 bulan selepas program</p>

PERBEZAAN KLASIFIKASI BAGI KRITERIA STAR 4 DAN 5

KLASIFIKASI PROJEK BINTANG 4

- 1) Pemindahan ilmu
 - a) Boleh mengadaptasi ilmu yang diberikan dalam tempoh 4-6 bulan selepas tamat projek -(bukti hasil report ujian)
 - b) Sikap- Melihat perubahan peserta mengekalkan sikap-(bentuk soal selidik)
- 2) Pemindahan teknologi
 - a) Peserta boleh menyelenggara/ mengendalikan sistem teknologi dalam tempoh 4-6 bulan selepas teknologi dipindahkan
- 3) Penjanaaan pendapatan-
 - a) Peserta dapat meningkatkan pendapatan dalam tempoh 4-6 bulan selepas tamat projek

KLASIFIKASI PROJEK BINTANG 5

- 1) Pemindahan ilmu/kemahiran
 - a) Boleh memindahkan ilmu yang adaptasi kepada peserta lain secara berdikari (tanpa bantuan ketua projek/UTM), atau
 - b) Inovasi- Menginovasikan ilmu/ kemahiran yang diadaptasi dan mencapai apa-apa kejayaan
- 2) Pemindahan teknologi
 - a) Peserta boleh menyelenggara/ mengendalikan sistem teknologi dalam tempoh 7-12 bulan selepas teknologi dipindahkan- (melihat bukti jangka sistem/teknologi masih berfungsi) atau
 - b) Inovasi- Menginovasikan teknologi yang diadaptasi dan mencapai apa-apa kejayaan
- 3) Penjanaaan pendapatan-
 - a) Peserta masih dapat meningkatkan pendapatan dalam tempoh 7-12 bulan selepas tamat projek atau
 - b) Inovasi- Menginovasikan kemahiran yang diadaptasi dan mencapai apa-apa kejayaan

04 TATACARA PERMOHONAN PENARAFAN BINTANG



LANGKAH-LANGKAH PERMOHONAN PENARAFAN BINTANG



1. SEMAK

Semak kelayakan

Kriteria Projek yang layak memohon penarafan bintang:

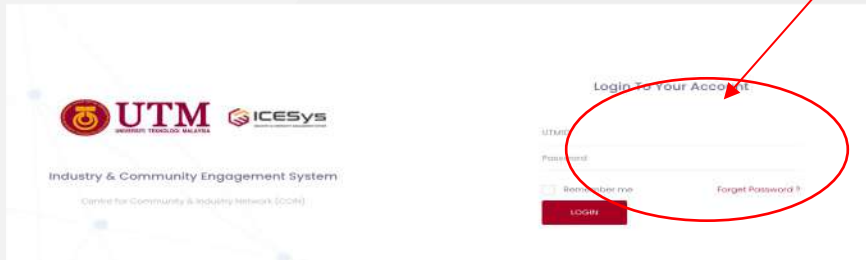
1. **PROJEK** yang melibatkan pemindahan ilmu pengetahuan / teknologi kepada komuniti luar (**KTP**)
1. **KETUA PROJEK** yang terdiri daripada **STAF AKADEMIK SAHAJA**
1. **PROJEK** baharu atau yang masih **AKTIF** pada tahun semasa
1. **PROJEK TELAH DIDAFTAR DAN DILULUSKAN** di sistem IceSYS
1. Projek yang **PERNAH** ditaraf bintang juga layak untuk memohon semula **DENGAN SYARAT**
 - a) Jika ingin **MEMPERBAIKI MARKAH PENARAFAN BINTANG** (contoh: daripada bintang 3 kepada 4/5 Bintang) adalah perlu mengemukakan **BAHAN BUKTI BAHARU** daripada **AKTIVITI BAHARU** yang dijalankan dalam **TAHUN SEMASA**

2. MOHON

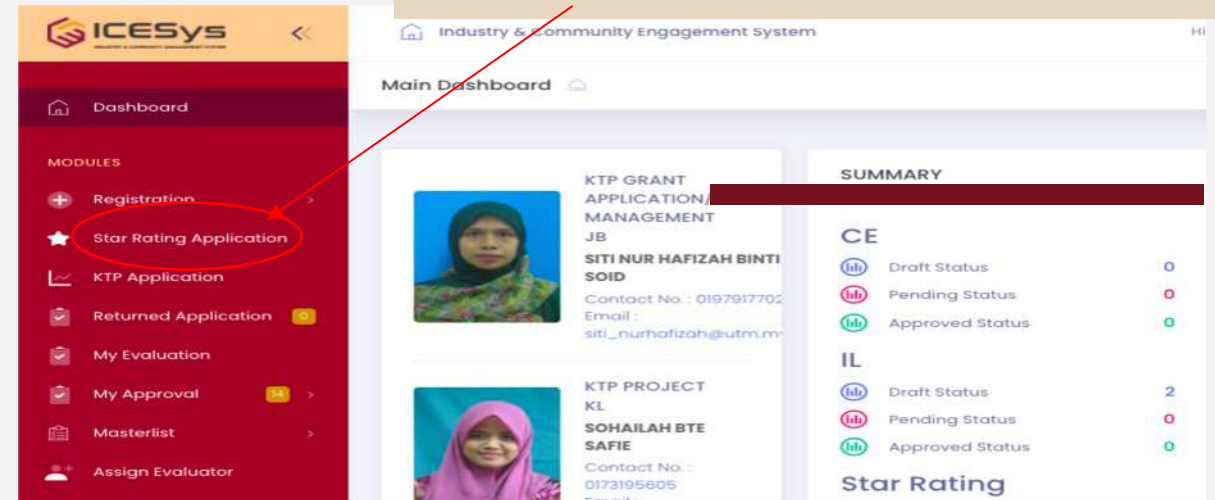
Mohon di dalam ICESys

Bagaimana Cara untuk akses ke **Tab Star Rating**

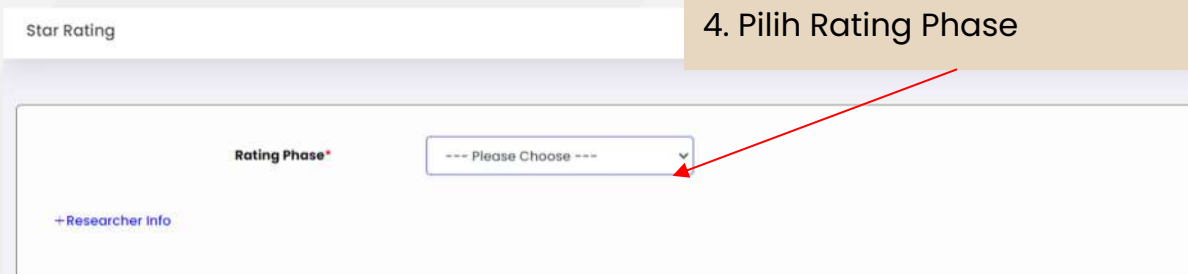
1. Daftar masuk IceSYS



2. Klik pada Star Rating Application



4. Pilih Rating Phase



+Researcher info

Basic info

Programme Assessment

Impact Assessment

Star Rating Form

Attachment

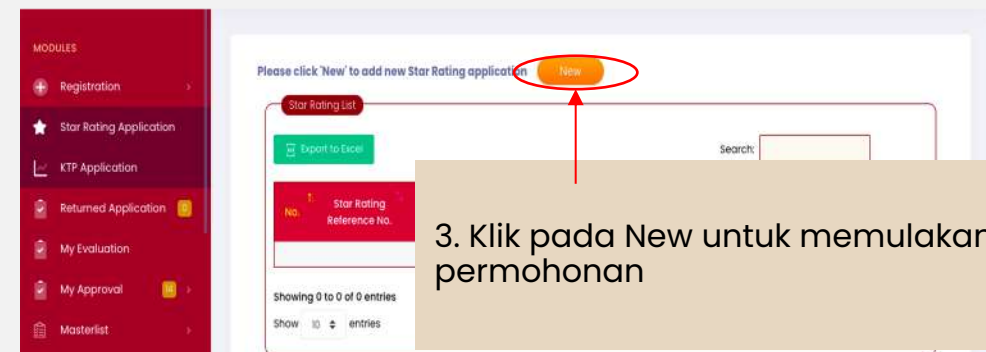
Declaration

Reference No.*

Community Engagement Industry Linkages

5. Pilih Community Engagement dan cari program yang ingin dinilai

3. Klik pada New untuk memulakan permohonan



Pemohon boleh menentukan peringkat STAR yang layak diperolehi dengan mengisi perincian maklumat yang diperlukan

Requirement for Star Rating 2:

Before

The Community consider the programme relevant & needed* Yes No

A Formal University-Community Cooperation Exist* Yes No

Before assessment remark

Sebelum memulakan sebarang program, kami mendapati bahawa kanak-kanak tidak mengenali rumput laut dan juga kepentingan rumput laut terhadap alam sekitar.

Requirement for Star Rating 3:

After

An assessment is carried out right after the programme is conducted* Yes No

The participant exhibit the expected changes based on the objectives of the programme such as change of attitude or increment of knowledge/skills/aspirations* Yes No

After assessment remark

Hasil analisis kajian survei menunjukkan peningkatan ketara akan pengetahuan kanak-kanak mengenai rumput laut. Responden juga menyatakan minat untuk

Requirement for Star Rating 4:

Project Outcome

1) Pelajar mengaplikasikan ilmu dipelajari dalam kehidupan seharian.
2) Pelajar mampu mengembangkan ilmu dipelajari

Attachment Type	File
Facility/Tools/Equipment/Machinery/System invented for the community	None
Letter of Appointment	Surat Kelulusan DEC4IR dari KPM BSTP.pdf
Letter of Cooperation	None
Letter of Intent (LOI)	None
MoU (Memorandum of Understanding)	None
	Letter of Agreement (Duty Stamped).pdf
	ISO (45) Surat Perlindungan Hakcipta (Copyright).pdf
	None
	None

Impact of the Programme

Monitoring after the programme completion (1 to 3)* Yes No

Berdasarkan kepada respon guru, dapat dilihat pelajar mempelajari banyak perkara daripada program DEC4IR. Selain itu, pelajar juga mengaplikasikan

Requirement for Star Rating 5:

Sustainability value for the community

Monitoring after the programme completion (6 to 12)* Yes No

Aktiviti pemantauan 6-12 bulan selepas program telah dijalankan.

Setelah 8 bulan daripada program, guru pembimbing dan pelajar mampu menganjurkan pertandingan mirip DEC4IR. Ini menunjukkan mereka boleh

2. Klik pada butang YES, sekiranya dokumen – dokumen pembuktian berkaitan telah disediakan, Klik pada butan “No” jika tiada dokumen pembuktian

Pangisian di TAB STAR RATING FORM akan berpandukan requirement yang dipilih pada tab Program dan Impact Assessment ini.

Sekiranya pemohon memilih “YES” sehingga Star Rating 3, Tab STAR RATING form akan dibuka sehingga STAR 3 sahaja

3. LAMPIR

Lampirkan Bahan Bukti

Setiap permohonan perlu disediakan bahan bukti yang lengkap, tepat dan sama seperti yang diisi di dalam borang CE Impact Rating (CEIR) terutamanya, bilangan peserta, jumlah peruntukan dll.

Dokumen UTAMA

Wajib ada:

- 1 Star :Senarai Kehadiran
- 2 Star :Borang Soal Selidik/temubual dan surat kerjasama
- 3 Star : Analisis soal selidik/temubual
(peningkatan minat/kemahiran/ilmu oleh peserta)
(Tempoh 0-3 bulan selepas tamat projek)
- 4 Star :Dapatan analisis Pemerhatian keberkesanan (Tempoh 4-6 bulan selepas tamat projek)
- 5 Star :Dapatan analisis Pemerhatian keberkesanan (Tempoh 6-12 bulan selepas tamat projek)

Dokumen TAMBAHAN

1. Liputan media (keratan akhbar/ media sosial rasmi)
2. Surat Penajaan / Pembiayaan
3. Formalisasi Perkongsian
4. Gambar aktiviti Projek/program
5. Laporan Akhir projek / aktiviti
6. Video pendek projek
7. MOU / MOA / LOI
8. Harta Intelek

1

1 STAR RATING (Programme Acceptance)

- The community has a positive orientation towards the programme.

An attendance exceeds or equal to 80%

*** Evidence Star rating 1: Attendance List**

Targeted attendance (people)

Actual attendance (people)

Percentage (%)

1. Masukkan senarai kehadiran secara keseluruhan

96

64

67%

No.	Attachment Type	File
1	* 1 Star: Attendance List	Senarai kehadiran finalis pe
2	Official document of community involvement consent	None

Pastikan nilai yang dimasukkan bersama bukti yang tepat

1

2 STAR RATING (Meeting Community Needs)- The community consider the programme relevant and needed.
- A formal university-community cooperation agreement exists.

Stakeholders generally agree to the implementation of the programme.

***Evidence Star Rating 2: Questionnaire / Interview Questions**

Number of participants who indicated that the programme is needed (people)

Total number of participants that answer questionnaire

Percentage of participants indicating programme is needed (%)

2. Masukkan jumlah peserta yang menjawab soal selidik SAHAJA

64

64

100%

No.	
1	
2	

1

3 STAR RATING (Knowledge, Aspiration, Skills or Attitude Change)

- The community action programme results in change in attitude/ knowledge/ skills or aspirations.

Participants exhibit a change in attitude, knowledge, skills and/or aspiration.

*** Evidence Star rating 3: Interview transcription, Survey form & analysis**

Number of participants who indicated they know the subject matter (people)

Number of participants who responded positively to the change (people)

Number of participants who showed they have acquired the desired skills (people)

Number of participants who wanted to adopt the innovation (people)

Total number of participants (people)

Average Percentage of Change (%)

2. Masukkan jumlah peserta yang menjawab soal selidik SAHAJA

64

64

64

64

64

100%

No.	Attachment Type	File
1	* 2 Star: Questionnaire / Interview	2 Star - Survey res
2	Letter of Collaboration	None

43

No.	Attachment Type	File
1	* 3 Star: Survey form, Interviews Transcription & analysis	3-Star
2	Video - before and during program	https://v=v=bqs4V4JWI_8&a

1

4 STAR RATING (Adoption of Change)

- The community programme results in a change of practice.

Participants adopted the innovations that were introduced

*Evidence Star rating 4: Interview transcription, observation checklist & analysis

Number of participants who adopted the change (people)

6

Selected number of participants for observation

6

Percentage of change adoption (%)

100 %

No.	Attachment Type	
1	* 4 Star: Observation checklist, Interviews Transcription & analysis	
2	Video - observation after program	https://v=RCrJNVHT3lc&a

4. Masukkan jumlah peserta terlibat dalam observation SAHAJA

1

5 STAR RATING (Sustainability)

The community is empowered and can independently sustain the practice that was introduced through the programme.

Participants continue to practice innovations without UTM's assistance

*Evidence Star rating 5: Report, observation checklist & analysis

Number of participants who continue to practice change (people)

6

Number of participants who received economic benefits due to change (people)

6

Number of participants who have improved their well-being (people)

6

Selected number of participants for observation

64

Percentage of participants who continue to practice change (%)

9 %

Percentage of participants received economic benefits due to change (%)

9 %

Percentage of participants who have improved their well-being (%)

9 %

Average Percentage of sustainability (%)

9 %

No.	Attachment Type	
1	* 5 Star: Report, Observation checklist & analysis	5-star Pema
2	Video - Sustainability of the program	https://v=XTTVgteZR_k&lis:4pY&index=2&ab
3	News - Media coverage	

5. Masukkan jumlah peserta terlibat dalam observation SAHAJA

Update

Lampiran tambahan dokumen yang boleh membantu penilai membuktikan impak projek

Basic Info Programme Assessment Impact Assessment Star Rating Form **Attachment** Declaration Verification

No.	Attachment Type	File
1	Media Coverage	None
2	Sponsorship letters / Funding	Letter of Agreement (Duty Stamped)(1).pdf
3	Invitation Email / Letter / Certificate of Appreciation / Thank you letter	JAYSUMAN.pdf
4	Pictures of CE project	None
5	End Report of the project / activity	End Report .pdf
6	MOU / MOA / LOI / LOC	CE-Impact-Rating-Form (Jaysuman draf03).pdf
7	Brochures / pamphlet	None

Video URL (if any)* https://www.youtube.com/watch?v=xXAmmv4-em4&t=1897s&ab_channel=DroneEduChallengeIR4.0

Google Drive URL (if any) ←

Gambar-gambar atau video boleh dimasukkan di dalam Google Drive dan boleh dikongsikan link folder tersebut

4. HANTAR

Hantar Permohonan setelah lengkap

Basic Info Programme Assessment Impact Assessment Star Rating Form Attachment Declaration

I hereby declare that the information and documents provided are true and correct.

Date: 16/12/2021

Submit Print

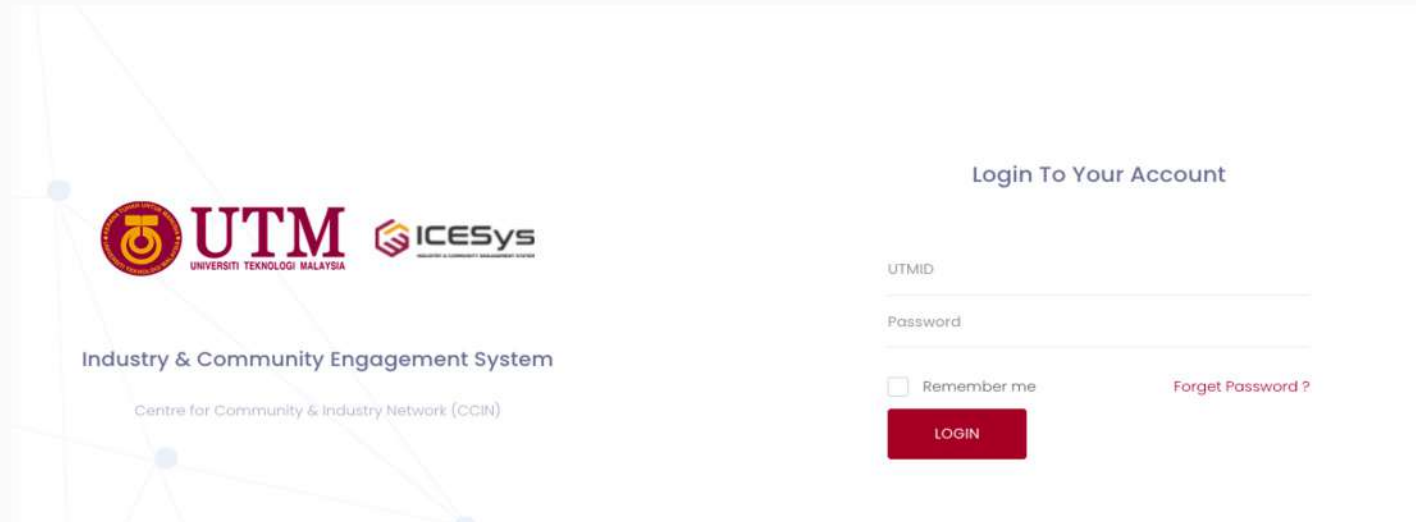
SUBMITTED

Setelah membuat semakan dokumen,
Klik butang Save untuk menghantar
permohonan.

TARIKH PENARAFAN BINTANG FASA 2/2023

BIL	PERKARA	TARIKH FASA 2
1	Pendaftaran Projek di ICESys	1/8/2023
2	Proses muat naik dokumen sokongan di Tab Star Rating	1/8/2023 – 2/11/2023
3	Tarikh Akhir Permohonan	2/11/2023
4	Proses Semakan Sekretariat	1/8/2023 – 13/11/2023
5	Pembetulan Oleh Ketua Projek	2/11/2023 – 16/11/2023
6	Penilaian & Kelulusan Jawatankuasa Induk Pengurusan Libat Sama Komuniti	18/12/2023
7	Penilaian oleh Panel	27/11/2023 – 11/12/2023
8	** Keputusan Penarafan Bintang di IceSys	26/12/2023

SISTEM ICESYS : <https://icesys.utm.my>



1 LIBATSAMA KOMUNITI

Merakam semua **aktiviti** komuniti yang diketuai oleh akademik

2 PENARAFAN BINTANG (STAR RATING)

Penilaian penarafan bintang secara online dalam sistem dan markah bonus diberikan kepada Ketua Projek dan ahli dalam eLPPT.

04 SOAL JAWAB



TERIMA KASIH

