



UNIVERSITI
TEKNOLOGI
MARA

UiTM *di hatiku*

MAY 2024

INFO 83rd ISSUE

KAMPUS

UiTM Sarawak Bulletin



The 2nd International Conference
On Innovative Sciences &
Technologies For Research &
Education (Innostre)

ReQaseni Art Exhibition
17th Edition: ENIGMA

Lawatan rasmi:
Profesor Datuk Teknologis
(Ts.) Dr. Hajah Roziah Mohd Janor



Building Bridges Through International
Mobility: A Joint Program between
UiTM & Mulawarman University
Indonesia

Youth Invention, Innovation and Design (YIID) 2022

Disediakan oleh
Lenny Yusina Binti Bujang Khedif, Ketty Chachil, Zubaidah Bohari, Sulastri Putit, Adib Sarkawi dan Abdul Hadi Abdul Talip

Jabatan Sains Komputer UiTM Cawangan Sarawak dengan kerjasama Computer Association UiTM Cawangan Sarawak telah menganjurkan *Program Young Invention, Innovation and Design (YIID) 2022*.

Program ini terbuka kepada semua pelajar program Diploma Sains Komputer (CS110) dan telah berlangsung bermula pada 28 November hingga 9 Disember 2022. Antara objektif program ini adalah untuk meningkatkan tahap kesedaran pelajar-pelajar CS110 terhadap kepentingan penyertaan sesuatu aktiviti. Selain itu, ia dapat membantu meningkatkan daya kreativiti dan inovasi pelajar melalui penghasilan sesuatu yang produk baharu. Selain itu, program ini mampu mencungkil bakat mahasiswa dalam inovasi dan reka cipta supaya boleh diketengahkan ke peringkat yang lebih tinggi.

Program ini telah diadakan secara berperingkat di mana pada 28 November 2022 penyertaan dibuka kepada pelajar CS110 berdasarkan kepada 2 kategori iaitu *Product Innovation* dan *System Innovation*. Pelajar-pelajar yang telah mendaftar diberi tempoh 10 hari untuk menyiapkan produk masing-masing. Pada 9 Disember 2022, produk-produk inovasi dinilai oleh pihak juri melalui sesi pembentangan.

Sebanyak 8 produk telah dipertandingkan dalam kategori *Product Innovation* dan *System Innovation* yang melibatkan 20 orang pelajar CS110. Berikut merupakan senarai pemenang *Program Young Invention, Innovation and Design (YIID) 2022*.

Pemenang Kategori **Product Innovation**

Tempat Pertama

- Eliyana Zulaikha Bujang
- Ahmad Amirulhanif Mohd Salleh

Nama Produk : *Automated Pet Feeder*

Tempat Kedua

- Jill Albright Gabriel
- Nurul Izzah Atirah Binti Nasdi
- Carlos Darrel Anak Davis

Nama Produk : *Rotating Bench*

Tempat Ketiga

1. Patricia Week Anak Olter
2. Joe Mick

Nama Produk : *Visualizing Operating System Booting Process*

Pemenang Kategori **System Innovation**

Tempat Pertama

- Cornelia Rachel Anak Hilton
- Amisha Lissa Ak Steeve
- Winnie Anak Bunyau

Nama Produk : *Business Space Data*

Tempat Kedua

- Alexsius bin Clement Het
- Hadif bin Suhardi
- Anderson Giggs Anak Sumir

Nama Produk : *Money Tracker*

Tempat Ketiga

- Asyraf Iqbal Aizuddin Bin Daud
- Mohammad Radzi Bin Ramlan
- Muhammad Haneef Afif Bin Hamran

Nama Produk : *Food Ordering System*

Menurut Dr. Lee Beng Yong, Ketua Pusat Pengajian Sains Komputer dan Pengurusan Pelancongan UiTM Cawangan Sarawak, program sebegini dapat mengetengahkan bakat dan kreativiti pelajar dalam pembangunan produk baru atau penambahbaikan sesuatu produk yang sedia ada. Selain itu, program ini merupakan program inovasi yang julung-julung kali diadakan dalam Jabatan Sains Komputer dan beliau berharap agar program sebegini dapat diteruskan pada masa yang akan datang dengan lebih banyak produk dan penyertaan daripada pelajar CS110.

