

SDG

13/09/2024 / Dr. Siti Mazleena Mohamed, Dr Mimi Sophia Sarbandi & Dr. Saiyidah Nafisah Hashim



2 September 2024 – Satu lawatan kajian lapangan ke tasik Universiti Teknologi MARA (UiTM) kampus Tapah telah dilakukan oleh pensyarah Fakulti Sains Gunaan dan staf Unit Makmal Sains bagi mengenal pasti potensi tasik ini sebagai lokasi baru untuk penyelidikan. Lawatan ini disertai oleh 8 orang pensyarah Fakulti Sains Gunaan yang diketuai oleh Dr. Mimi Sophia Sarbandi dan turut serta 9 orang staf Unit Makmal Sains.





Objektif utama lawatan kajian ini adalah untuk mengenal pasti tasik ini sebagai potensi lokasi penyelidikan di dalam kampus. Kajian awal tinjauan ke tasik ini dijalankan terhadap serangga, tumbuhan, ikan, kualiti air bagi memahami ekosistem dan kesannya terhadap biodiversiti di sekitar kawasan tasik ini. Tasik ini merupakan tasik terbirar yang terletak berhampiran dengan pintu masuk utama UiTM Kampus Tapah yang berkeluasan 4483 m². Tasik ini juga berpotensi sebagai lokasi penyelidikan untuk para pelajar menjalankan projek tahun akhir bagi program Diploma Sains.



Hasil dapatan kajian awal ini mendapati kualiti air tasik adalah pada tahap baik dan sesuai untuk dijadikan kawasan penternakan ikan air tawar seperti ikan tilapia hitam. Dengan itu, hasil kajian awal ini mampu mencetuskan pelbagai idea penyelidikan dalam pelbagai bidang kepada para pensyarah untuk meneroka tasik ini sebagai lokasi penyelidikan baru. Hasil usaha kajian awal ini juga telah mendapat sokongan dan kebenaran daripada pihak pengurusan UiTM Kampus Tapah. Semoga kajian awal ini dapat dikembangkan kepada pelbagai hasil penyelidikan seterusnya mampu meningkatkan kualiti penerbitan para pensyarah dan penyelidik yang terlibat.

[in Share](#) [f Share](#) [X Post](#)

Tags: [Fakulti Sains Gunaan \(FSG\)](#), [Lawatan Kajian Lapangan](#), [Penyelidikan Biodiversiti](#), [UiTM Cawangan Perak Kampus Tapah](#), [Universiti Teknologi MARA \(UiTM\)](#)

◀ Exploring UiTM as a Pathway to Success for Jordanians

Misi Akademik UiTMCNS: Meningkatkan Kompetensi dan Motivasi Pelajar di SMK Bahau ▶

QUICK LINKS

- [Ministry of Higher Education](#)
- [Academic Calendar](#)
- [Intake Calendar](#)
- [Graduate Quick Search](#)
- [Library](#)
- [UiTM Holdings](#)
- [WiFi UiTM](#)
- [E-Complaint](#)

HUBUNGI KAMI

Universiti Teknologi MARA (UiTM)
40450 Shah Alam, Selangor Darul Ehsan
Malaysia

Tel: +603-5544 2051 / 2000

