

2026



# SULAM

SERVICE LEARNING MALAYSIA UNIVERSITY FOR SOCIETY

FAKULTI ALAM BINA

## PROJEK *raín* WATER HARVESTING

### PROGRAM KELUARGA ANGKAT

Menyantuni Komuniti Melalui Program  
Keluarga Angkat di Kampung Sungai Putin



# SULAM

## SERVICE LEARNING MALAYSIA UNIVERSITY FOR SOCIETY

### Projek SULAM Pelajar Tahun 2 Fakulti Alam Bina Berjaya Laksanakan Sistem Rain Water Harvesting di Kampung Sungai Putin

KAMPUNG SUNGAI PUTIN – Pelajar Tahun 2 daripada Fakulti Alam Bina telah berjaya melaksanakan Projek Service Learning Malaysia – University for Society (SULAM) menerusi pemasangan sistem Rain Water Harvesting (RWH) atau sistem tadahan air hujan di Kampung Sungai Putin baru-baru ini. Projek ini dilaksanakan sebagai salah satu inisiatif pembelajaran berasaskan komuniti yang menggabungkan elemen akademik, kemahiran teknikal dan khidmat masyarakat.

Program ini melibatkan kerjasama antara pensyarah, pelajar serta penduduk kampung dalam usaha menyediakan alternatif sumber air yang lebih mampan dan mesra alam. Projek tersebut turut memberi pendedahan secara langsung kepada pelajar mengenai proses perancangan, penyediaan bahan, pemasangan sistem paip serta pengurusan projek di lapangan.

Sepanjang pelaksanaan projek, para pelajar telah menjalankan kerja-kerja pemasangan tangki tadahan air hujan, penyambungan sistem saliran bumbung, pemasangan paip penyaluran air serta pengujian sistem bagi memastikan ia dapat berfungsi dengan baik dan selamat digunakan. Penduduk kampung juga turut memberikan kerjasama yang amat baik sepanjang aktiviti dijalankan.

Menurut wakil penyelaras program, projek ini bukan sahaja memberi pengalaman praktikal kepada pelajar malah membantu meningkatkan kesedaran masyarakat mengenai kepentingan penggunaan sumber air secara lestari. Sistem yang dipasang ini diharap dapat dimanfaatkan oleh penduduk kampung khususnya bagi kegunaan harian dan ketika menghadapi gangguan bekalan air.



Kampung Sungai Putin merupakan sebuah perkampungan yang kaya dengan keindahan alam semula jadi, budaya tradisional dan semangat komuniti. Kampung ini menonjolkan suasana harmoni, potensi pelancongan komuniti serta pembangunan mampan menerusi penglibatan masyarakat dan pelaksanaan projek kemasyarakatan yang memberi manfaat kepada penduduk setempat.

### PERMATA TERSEMBUNYI



Selain memperkukuhkan kemahiran teknikal, program SULAM ini turut memupuk nilai kepimpinan, kerja berpasukan, komunikasi dan tanggungjawab sosial dalam kalangan pelajar. Penglibatan secara langsung bersama komuniti memberi peluang kepada pelajar memahami keperluan sebenar masyarakat serta mencari penyelesaian yang bersesuaian melalui ilmu yang dipelajari di universiti. Projek pemasangan Rain Water Harvesting ini berjaya disiapkan sepenuhnya mengikut perancangan dan menerima maklum balas positif daripada penduduk Kampung Sungai Putin. Diharapkan program seumpama ini dapat diteruskan pada masa hadapan dalam usaha melahirkan graduan yang bukan sahaja cemerlang dari aspek akademik, malah prihatin terhadap pembangunan komuniti dan kelestarian alam sekitar.



## MENYANTUNI KOMUNITI MELALUI PROGRAM KELUARGA ANGKAT DI KAMPUNG SUNGAI PUTIN

Suasana harmoni dan penuh kemesraan jelas terasa apabila pelajar Tahun 2 Fakulti Alam Bina turun padang ke Kampung Sungai Putin bagi menjayakan Projek SULAM menerusi pemasangan sistem tadahan air hujan berkonsepkan Program Komuniti Keluarga Angkat. Program ini bukan sahaja membuka peluang kepada pelajar untuk mendekati masyarakat kampung, malah menjadi platform terbaik untuk memahami kehidupan komuniti secara lebih dekat.

Sepanjang program berlangsung, para pelajar ditempatkan bersama keluarga angkat yang begitu mesra menerima kehadiran mereka.

Pelbagai aktiviti dijalankan seperti gotong-royong, sesi suai kenal, aktiviti bersama penduduk kampung serta perkongsian ilmu berkaitan persekitaran dan pembangunan komuniti. Kehadiran pelajar turut menceriakan suasana kampung apabila mereka bersama-sama menyertai aktiviti harian penduduk. Apa yang lebih menarik, program ini memberi pengalaman baharu kepada pelajar untuk belajar tentang nilai kerjasama, budaya masyarakat setempat dan semangat kekeluargaan yang masih kuat diamalkan di kampung. Dalam masa yang sama, penduduk kampung juga dapat berkongsi pengalaman serta kisah kehidupan mereka kepada generasi muda.

Program SULAM ini jelas membuktikan bahawa pembelajaran tidak hanya berlaku di dalam bilik kuliah,

## SUASANA NYAMAN UNTUK PERCUTIAN MUSIM LURUH

Kampung Sungai Putin mempunyai keindahan semula jadi yang unik melalui kehijauan alam, sungai yang indah serta udara yang segar dan nyaman. Suasana kampung yang tenang bersama budaya masyarakat yang mesra menjadikannya sebuah "hidden gem" pelancongan desa. Keaslian persekitaran dan keharmonian komuniti memberi nilai istimewa kepada kampung ini.



tetapi juga melalui pengalaman bersama komuniti. Hubungan erat yang terjalin antara pelajar dan penduduk Kampung Sungai Putin pastinya akan menjadi kenangan manis serta pengalaman berharga buat semua yang terlibat.

## PERMATA TERSEMBUNYI DI KAMPUNG SUNGAI PUTIN

Kampung Sungai Putin merupakan sebuah permata tersembunyi yang kaya dengan keindahan alam semula jadi, suasana kampung yang tenang serta budaya komuniti yang masih utuh dipelihara.



Dikelilingi kehijauan flora, aliran sungai yang nyaman dan panorama desa yang mendamaikan, kampung ini menawarkan pengalaman unik kepada pengunjung yang ingin menikmati kehidupan luar bandar yang asli. Dikelilingi kehijauan flora, aliran sungai yang nyaman dan panorama desa yang mendamaikan, kampung ini menawarkan pengalaman unik kepada pengunjung yang ingin menikmati kehidupan luar bandar yang asli.



penerokaan budaya dan menghargai keindahan semula jadi yang jarang ditemui di kawasan bandar.