

Headline	Uniten duta hero siber		
MediaTitle	Utusan Malaysia		
Date	12 Feb 2018	Language	Malay
Circulation	171,663	Readership	563,000
Section	Mega	Page No	18
ArticleSize	608 cm ²	Journalist	NUR FATIEHAH
PR Value	RM 36,050		



Uniten duta hero siber

Oleh **NUR FATIEHAH ABDUL RASHID**
teharashid@gmail.com



DUNIA kini merupakan suatu tempat yang tiada sempadan disebabkan oleh perkembangan teknologi yang semakin hari semakin canggih. Boleh dikatakan kesemua perkara di dunia kini telah dikawal oleh komputer dengan tujuan untuk memudahkan pekerjaan dan kehidupan seharian manusia.

Namun begitu, dunia digital yang tidak terkawal membolehkan mereka yang tidak bertanggung jawab mengambil kesempatan untuk kepentingan diri sendiri. Sebagai contoh, ledakan maklumat yang tidak terkawal menyebabkan berlakunya penyebaran maklumat yang tidak tepat, seterusnya membawa kepada risiko melibatkan privasi dan keselamatan.

Kebergantungan tinggi terhadap teknologi bermula dari sistem pendidikan di sekolah, kesihatan, pertanian, pengurusan kewangan, telekomunikasi sehingga penggunaan untuk peribadi boleh meningkatkan kebarangkalian berlakunya isu keselamatan siber yang boleh membawa kepada peperangan siber sekiranya tidak dikawal.

Justeru bagi memupuk kesedaran berkenaan kepentingan pertahanan siber, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) bersama-sama CyberSecurity Malaysia (CSM), Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia (MCMC) dan Standard Chartered Global Business Service (SCGBS) menjalinkan kerjasama menganjurkan Pertandingan Pertahanan Siber (Cyber Heroes) 2017.

Kejohanan yang julung kali diadakan ini telah menyaksikan kumpulan Generate Name dari

Universiti Tenaga Nasional (Uniten) muncul sebagai juara apabila berjaya memungut mata tertinggi dalam pertandingan itu.

Lim Kien Seng, Amirul Anwar Md Zulkifli, **Nazrul Affiq Ahmad Amimar** dan Mokhdzani Faq Mohamed Fuad berjaya membawa pulang hadiah wang tunai berjumlah RM5,000 dan turut dilantik menjadi *Duta Cyber Heroes*.

Lebih membanggakan, keempat-empat mahasiswa tahun akhir itu juga bakal mendapat latihan teknikal secara percuma bersama CSM, sekali gus menjadi inspirasi kepada mahasiswa yang meminati bidang keselamatan siber.

Menurut Nazrul Affiq, dalam pertandingan tersebut, antara tugas yang perlu dilaksanakan adalah menyelesaikan senario seperti mempertahankan aset kritikal daripada serangan siber. "Kami perlu mengenal pasti dan mengambil langkah bagi mengurangkan serangan

siber, memelihara bahan bukti, menganalisis kejadian serta mencadangkan tindakan pencegahan yang perlu diambil sebagai persediaan menghadapi ancaman siber pada masa hadapan.

"Dari segi cabaran, kami menerima persaingan yang sangat sengit selain tugas yang diterima agak sukar kerana kami bukanlah pakar dalam bidang keselamatan siber. Namun begitu, banyak perkara baru yang telah kami belajar dan menerusi pertandingan ini, kami dapat meningkatkan lagi kemahiran dan ilmu pengetahuan kami," katanya.

Tambah mereka, pertandingan sebegini merupakan platform yang sangat diperlukan oleh pelajar kerana dapat belajar perkara-perkara baharu dalam industri.

"Kami juga berasa sangat bertuah kerana menerusi program mentor mentee yang diselitkan dalam pertandingan ini, kami dapat belajar dengan

Kami menerima persaingan yang sangat sengit selain tugas yang diterima agak sukar kerana kami bukanlah pakar dalam bidang keselamatan siber."

pakar sebenar dalam industri. Selain itu, kami juga didedahkan dengan ilmu keusahawanan yang diperlukan dalam industri sains komputer khususnya pertahanan siber," jelasnya.

Mengumpul mata tertinggi sebanyak 157 mata, Uniten berjaya mendahului pasukan Ayam dari Universiti Teknologi Mara (UiTM) yang menduduki tempat kedua dengan mata 147.8, manakala tempat ketiga mejadi milik pasukan Nighthtrain dari Universiti Asia Pasifik (APU) dengan mata 116.3.



NAZRUL AFFIQ



DR. NOOR AZLAN GHAZALI (belakang, tujuh kiri) diiringi **Dr. Amirudin Abdul Wahab** (belakang, enam kiri) dan para pemenang pertandingan bergambar selepas penyampaian hadiah pada Majlis Penutup Seminar Cyber Heroes 2017 di Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) Bangi, Selangor baru-baru ini.