

Sarkina Bt Mat Saad @ Shaari

From: UUM CORPORATE COMM.
Sent: Thursday, August 8, 2019 6:35 PM
To: UUM - All Staff; UUM - All Students
Subject: Dr. Mohd Faizal Omar Penerima Tunggal PRGS Fasa 1/2019



UUM Corporate Comm.
Universiti Utara Malaysia

08 OGOS 2019 / 07 ZULHIJAH 1440H
=====

"UUM : UNIVERSITI PENGURUSAN TERKEMUKA"
(THE EMINENT MANAGEMENT UNIVERSITY)

Oleh: Nordiana Shafiee
Gambar oleh: Muhammad Shamsul Shafie

DR. MOHD FAIZAL OMAR PENERIMA TUNGGAL PRGS FASA 1/2019



UUM ONLINE: Pensyarah Pusat Pengajian Sains Kuantitatif (SQS), Dr. Mohd Faizal Omar menjadi satu-satunya penyelidik dari UUM yang telah diluluskan permohonan dana penyelidikan bagi Skim Geran Penyelidikan Pembangunan Prototaip (PRGS) Fasa 1/2019 bernilai RM51,000.

Menurutnya, geran tersebut adalah untuk pembangunan prototaip analitik media sosial bagi mendapatkan pandangan dan menganalisa sentimen serta pandangan pengguna.

Katanya, prototaip yang dibangunkan berasaskan web itu akan menggunakan data dari platform media sosial seperti Facebook dan Twitter dalam mendapatkan maklumat berguna bagi meningkatkan strategi pemasaran produk atau penambahbaikan urusan tadbir kerajaan.

"Projek penyelidikan yang baru bermula pada bulan ini juga dijangka dapat membantu pemegang taruh (industri) memahami '*online trend*' terhadap sesuatu jenama, perkhidmatan atau polisi.

"Mereka perlu menggunakan teknologi terkini bagi memantau, menilai dan mengoptimumkan strategi pemasaran dan menambahbaik kualiti pembuatan keputusan," katanya.

Beliau yang merupakan Timbalan Pengarah (Tugas-tugas Khas) di Pusat Pengurusan Penyelidikan dan Inovasi (RIMC) menghasilkan projek bertajuk '*Prototype Development of Real-Time Social Media Analytics with Malay-English Sentiment Analysis in Assessing and Monitoring Product, Service and Policy*'.

PRGS merupakan salah satu geran penyelidikan dari Kementerian Pendidikan Malaysia yang menekankan aspek pembangunan prototaip dari institusi pengajian tinggi di Malaysia.

Skop geran meliputi aspek pembuktian konsep, penilaian, skala naik (*up-scaling*), ujian pra-klinikal (*pre-clinical testing*) dan ujian lapangan.

Sementara itu, Pengarah RIMC, Prof. Dr. Nor Aziah Abd Manaf berkata, beliau bersyukur kerana satu daripada dua penyelidikan yang disenarai pendek telah berjaya mendapat kelulusan bagi PRGS tahun ini.

Menurutnya, seperti sedia maklum, untuk mendapatkan geran tersebut bukanlah sesuatu yang mudah dan ia sangat kompetitif dengan syarat ketat dikenakan, di samping pemohon perlu mempunyai hasil kajian sebelum ini.

Katanya, beliau berharap pencapaian ini akan membakar semangat penyelidik lain untuk berfikir jauh ke hadapan tentang inisiatif untuk memastikan kajian yang dijalankan mereka itu dapat dikomersilkan.

"RIMC juga sedang berusaha untuk mendapatkan dana awal atau '*seed money*' bagi memudahkan penyelidik di universiti ini membuat pembentangan kertas kerja berpotensi kepada pihak pembiaya.

"Saya berharap dengan usaha ini dapat menyemarakkan dan membudayakan aktiviti inovasi dan pra-pengkomersialan terutamanya di UUM," katanya.



 Please consider the environment before printing this e-mail



Universiti Utara Malaysia Official Website <http://www.uum.edu.my>

Disclaimer: This e-mail (including any attachments) may contain confidential information. If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any review, distribution, printing, copying or use of this e-mail is strictly prohibited. If you have received this e-mail in error, please notify the sender or Universiti Utara Malaysia (UUM) immediately and delete the original message. Opinions, conclusions and other information in this e-mail that do not relate to the official business of UUM and/or its group of companies shall be understood as neither given nor endorsed by UUM and UUM accepts no responsibility for the same. All liability arising from or in connection with computer viruses and/or corrupted e-mails is excluded to the fullest extent permitted by law.