

MEMO

Kepada : Prof. Madya Dr. Azmi bin Mohamed (Ketua), Prof. Madya Dr. Azlan Bin Kamari, Dr. Norhayati Hashim, Prof. Madya Dr. Suriani Abu Bakar
Fakulti Sains dan Matematik

Daripada : Pengarah,
Pusat Pengurusan Penyelidikan dan Inovasi

Ruj. Kami : UPSI/PPPI/PYK/FRGS/645.3 Jld. 1 (9)

Tarikh : 2 NOVEMBER 2015
20 MUHARRAM 1437H

KELULUSAN MENJALANKAN PENYELIDIKAN FUNDAMNETAL IPTA (FRGS) FASA 1/2015

Kod : 2015-0155-101-02
Tajuk : **Synthesis and Characterization of Cationic Surfactant in Water-in-CO₂ Microemulsions for Development of Novel Surfactant Coverage Index**

Dengan segala hormatnya saya merujuk kepada perkara di atas.

2. Dimaklumkan jumlah peruntukan yang diluluskan kepada penyelidikan ini ialah sebanyak **Seratus Empat Puluh Tiga Ribu Enam Ratus Ringgit Malaysia Sahaja (RM 143,600.00)** dengan pecahan vot seperti berikut :

Vot	Perkara	Vot Asal (RM)
11000	Gaji dan Upah	72,000.00
21000	Perjalanan dan Sara Hidup	12,000.00
27000	Bekalan dan Bahan-bahan Lain	25,000.00
28000	Baik Pulih Kecil dan Ubahsuai	4,000.00
29000	Perkhidmatan Iktisas	30,600.00
JUMLAH		143,600.00

3. Tempoh penyelidikan ini selama 36 bulan mulai 2 November 2015 – 1 November 2018. Tuan dikehendaki mengemukakan laporan kemajuan projek penyelidikan setiap enam (6) bulan.

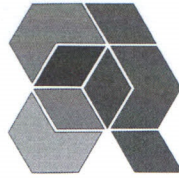
4. Tajuk penyelidikan ini tidak boleh digunakan oleh mana-mana penyelidikan bagi memohon sebarang peruntukan daripada kementerian/agensi lain.





UNIVERSITI
PENDIDIKAN
SULTAN IDRIS
اونورسیتی قندیديقن سلطان ادریس

SULTAN IDRIS EDUCATION UNIVERSITY



PUSAT PENGURUSAN PENYELIDIKAN DAN INOVASI
Research Management & Innovation Centre (RMIC)

Tingkat 2, Bangunan Canselor,
Universiti Pendidikan Sultan Idris,
35900 Tanjong Malim, Perak Darul Ridzuan
Tel : 05-450 6417, 6649, 6451, 6468, 6470 Faks : 05-459 4643
Emel : ppp@upsi.edu.my

UPSI/PPPI/PYK/FRGS/645.3 Jld. 1 (9)

muka surat 2/2

5. Sehubungan itu, Universiti mengharapkan agar tuan dapat menamatkan penyelidikan ini dengan jayanya mengikut masa yang ditetapkan.

Sekian, terima kasih.

"KOMITED MEMBAWA PERUBAHAN DALAM PENDIDIKAN"

"PECIPTA 2015 : INNOVATIONG TODAY FOR TOMORROW"

Yang benar,


(PROFESOR MADYA DR. TAJUL SHUHAIZAM BIN SAID)

s.k.

- Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)
- Dekan Fakulti
- Timbalan Dekan (Penyelidikan dan Inovasi) Fakulti
- Penolong Bendahari (Unit Kumpulan Wang & Pinjaman)
- Fail Penyelidik