



KEMENTERIAN
PENDIDIKAN
MALAYSIA

KETUA PENGARAH PENDIDIKAN TINGGI
DIRECTOR GENERAL OF HIGHER EDUCATION
Jabatan Pendidikan Tinggi
Department Of Higher Education
Kementerian Pendidikan Malaysia
Ministry of Education Malaysia
Aras 9, No.2, Menara 2,
Jalan P5/6, Presint 5
62200 PUTRAJAYA

Tel: 603-88706381
Faks (Fax): 603-88706840
Portal Rasmi: <http://jpt.mohe.gov.my>
(Official Portal)

Ruj. Kami : JPT(KP) 1000-019-07 Jld.20 (34)
Tarikh : 8 November 2018

Semua Institut Pendidikan Tinggi

YBhg. Tan Sri/ Datuk /Dato'/ Dr./ Tuan/ Puan,

**PELAKSANAAN 3R (REDUCE, REUSE, RECYCLE) DAN KEMPEN
KESEDARAN PENJAGAAN ALAM SEKITAR**

Dengan hormatnya perkara di atas dirujuk.

2. Untuk makluman YBhg. Tan Sri/ Datuk /Dato'/ Dr./ Tuan/ Puan, Jabatan Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan Malaysia ingin membangkitkan isu kesedaran dalam penjagaan alam sekitar kepada institusi pendidikan awam dan swasta. Dengan peningkatan populasi penduduk dunia yang semakin drastik, dijangka populasi ini akan meningkat sehingga 10 bilion pada tahun 2050 dan boleh mengakibatkan dunia menghadapi pelbagai masalah dari segi peningkatan kos tenaga, pengurusan sisa, perubahan iklim dan pemuliharaan alam sekitar.

3. Sehubungan dengan itu, Jabatan Pendidikan Tinggi ingin menyeru kepada semua institusi agar dapat menerapkan amalan 3R di insitut pendidikan masing-masing. Kriteria **3R** adalah seperti berikut.

- i. **Reduce** : Mengurangkan jenis dan bilangan produk yang digunakan terutama beg pasltik dan polisterin. Beg plastik dan polisterin merupakan sisa buangan yang terbanyak di pusat pelupusan sampah dan mengambil masa yang sangat lama untuk diuraikan.
- ii. **Reuse** : Menggunakan semula barangan berulang kali dan dapat mengurangkan pembuangannya.

- iii. **Recycle** : Mengitar semula barangan yang sudah tidak digunakan kepada benda yang baharu dan secara tak langsung dapat mengurangkan ruangan tapak pelupusan sampah dan menjimatkan bahan pembuatan.

4. Justeru, dalam pelaksanaan sepenuhnya bagi amalam 3R ini, Jabatan Pendidikan Tinggi memohon agar pihak YBhg. Tan Sri/ Datuk /Dato'/ Dr./ Tuan/ Puan dapatlah mengambil perhatian dan tindakan yang sewajarnya bagi sama-sama kita menyelamatkan alam sekitar untuk generasi yang akan datang.

5. Kerjasama dari YBhg. Tan Sri/ Datuk /Dato'/ Dr./ Tuan/ Puan dalam perkara ini amatlah dihargai dan didahului dengan ucapan terima kasih.

Sekian.

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"



(DATIN PADUKA IR. DR. SITI HAMISAH BINTI TAPSIR)

Ketua Pengarah Pendidikan Tinggi
Jabatan Pendidikan Tinggi
Kementerian Pendidikan Malaysia