

RINGKASAN

Universitas Muslim Indonesia
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Peminatan Epidemiologi
Skripsi, Juli 2023

Nur Ainun Fadyah
14120190052

“Pengaruh Edukasi Penggunaan Tabir Surya Terhadap pengetahuan dan Sikap Pada Mahasiswa Tentang Kanker Kulit Di Fakultas Teknik Sipil Universitas Muslim Indonesia Angkatan 2021”

(120 Halaman, tabel, 48 Lampiran)

Tabir surya merupakan salah satu kosmetik *skincare* yang dapat melindungi kulit dari paparan sinar matahari. Bahan dalam tabir surya biasanya disebut dengan filter ultraviolet, diantaranya yaitu filter UV organik (kimiawi) dan filter UV anorganik (fisika). Filter organik bekerja dengan cara menyerap radiasi uv mengkonversinya menjadi panas. Contoh filter UV organik adalah *avobenzone* dan *octyl methoxynnamate*. Filter UV anorganik bekerja dengan memantulkan dan menyebarkan sinar UV. *Zinc oxide* dan titanium dioxide merupakan filter UV anorganik. Oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh edukasi penggunaan tabir surya terhadap pengetahuan dan sikap pada mahasiswa dalam upaya pencegahan kanker kulit di Fakultas Teknik Sipil Universitas Muslim Indonesia Angkatan 2021.

Tujuan dari penelitian ini ialah untuk mengetahui adanya pengaruh pemberian edukasi terhadap penggunaan tabir surya dalam pencegahan kanker kulit pada mahasiswa Teknik Sipil Universitas Muslim Indonesia angkatan 2021.

Jenis penelitian ini adalah penelitian Quasi Eksperimental (eksperimen semu). Populasi dari penelitian ini adalah mahasiswa Teknik Sipil sebanyak 30 orang. Teknik pengambilan sampel yang digunakan penelitian ini adalah *non-probability sampling*, yaitu teknik peneltapan responden untuk dijadikan sampel berdasarkan kriteria-kriteria tertentu.

Dari hasil penelitian diperoleh bahwa terdapat pengaruh dari pemberian edukasi tabir surya terhadap pengetahuan mahasiswa terdapat pengaruh dari pemberian edukasi tabir surya terhadap pengetahuan mahasiswa tentang kanker kulit sebelum dan sesudah diberikan intervensi dengan *p-value* 0.000, Terdapat pengaruh dari pemberian edukasi tabir surya terhadap sikap mahasiswa tentang kanker kulit sebelum dan sesudah di berikan intervensi dengan *p-value* 0.000.

Di harapkan pada peneliti selanjutnya agar dapat mengembangkan penelitian yang telah dilakukan dengan memperluas variabel yang akan diteliti dengan metode berbeda.

Kata Kunci : Edukasi, Tabir Surya, Kanker Kulit
Daftar Pustaka: 27 (2012-2022)