

**HUBUNGAN DURASI PENGGUNAAN SMARTPHONE DENGAN NYERI
KEPALA PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

Muhammad Farham A.^{1*}, Andi Weri Sompa², Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar

*Corresponding Author : Muhammad Farham A.,
email address : m.farham49@gmail.com

Abstrak :

Penggunaan smartphone bagi mahasiswa banyak digunakan untuk memudahkan dalam mencari informasi sehingga dapat memahami materi. Namun penggunaan smartphone yang berlebihan justru berdampak negatif bagi penggunanya seperti kurangnya interaksi sosial, gangguan kecemasan, mata kering, sakit kepala, dan penyakit kronis lainnya. Sakit leher dan sakit kepala sering dikeluhkan saat menggunakan smartphone. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara durasi penggunaan smartphone dengan kejadian nyeri kepala pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Makassar. Penelitian ini menggunakan metode observasional dengan pendekatan cross sectional dan teknik pengambilan sampel menggunakan random sampling. Responden adalah mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Makassar Angkatan 2017-2019 yang berjumlah 160 orang. Dalam hasil analisis didapatkan adanya hubungan antara durasi penggunaan smartphone dengan kejadian nyeri kepala ($p=0,038$) serta antara durasi penggunaan smartphone dengan intensitas nyeri kepala ($p=0,006$) maka dapat disimpulkan bahwa ada hubungan antara durasi penggunaan smartphone dengan kejadian nyeri kepala.

Kata Kunci : *Smartphone, Nyeri Kepala*

