

Abstrak

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAAS KESEHATAN
PROGRAM STUDI S-1 KEPERAWATAN

Skripsi , Juli 2017
Retno Aprilia Suweno

Abstrak

Hubungan Penggunaan *Smartphone* dengan Gangguan Masalah Kesehatan Pada Mahasiswa FIKES Universitas Muhammadiyah Jember Semester 8. Skripsi. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Penggunaan *smartphone* saat ini hampir menjadi kebutuhan primer setelah sandang, pangan dan papan. Jika radiasi yang diterima oleh benda di sekitar ponsel memiliki energi yang tinggi, dikawatirkan ini akan memberi dampak buruk pada tingkat kesehatan hidup pengguna *smartphone*. Survei yang dilakukan sepanjang 2016 menemukan bahwa 132,7 juta orang Indonesia telah terhubung ke internet. 63,1 juta orang atau 47,6 persen mengakses dari *smartphone*. Tujuan penelitian ini yaitu mengetahui hubungan penggunaan *smartphone* dengan gangguan masalah kesehatan mahasiswa FIKES semester 8 Universitas Muhammadiyah Jember. Penelitian ini adalah analitik korelasi dengan pendekatan *crosssectional*. Populasi pada penelitian ini adalah seluruh mahasiswa FIKES semester 8 Universitas Muhammadiyah Jember dengan jumlah 92 mahasiswa. Teknik pengambilan sampel yang digunakan yaitu total sampling. Hasil dari identifikasi penggunaan *smartphone* didapatkan bahwa 67 responden menggunakan *smartphone* tidak sesuai prosedur sedangkan identifikasi gangguan masalah kesehatan didapatkan bahwa 65 responden mengalami gangguan kesehatan. Setelah dilakukan analisis bivariat menggunakan uji *chi square* didapatkan *p value* 0,000 yang berarti ada hubungan yang signifikan antara penggunaan *smartphone* dengan gangguan masalah kesehatan pada mahasiswa FIKES universitas Muhammadiyah Jember Semester 8. Penelitian selanjutnya dapat dilakukan dengan desain penelitian berupa studi kohort dan jumlah sample yang lebih banyak.

Kata kunci : *Smartphone*, Gangguan Masalah Kesehatan.

*peneliti

**pembimbing 1

***pembimbing 2

Abstract

*UNIVERSITY OF MUHAMMADIYAH JEMBER
NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF HEALTH SCIENCES*

Thesis , july 2017
Retno Aprilia Suweno

Relationship between Smartphone Usage with Health Problems In FIKES Students of Muhammadiyah University Jember Semester 8. Final Assignment. Faculty of Health Sciences University of Muhammadiyah Jember.

Abstract

The user of smartphones now almost a primary need. If the radiation received by objects around the phone has high energy, it is feared it will adversely affect the health of smartphone users. Surveys in 2016 found that 132.7 million Indonesian were connected to the internet. 63.1 million people or 47.6 percent access from smartphones. The purpose of this study is to know the relationship between the use of smartphones with health problems of students FIKES semester 8 Muhammadiyah University of Jember. This research is analytic correlation with cross-sectional approach. The population in this study is all students of FIKES semester 8 Muhammadiyah University of Jember are 92 students. The sampling technique used is total sampling. The result of identification of smartphone usage are that 67 respondents use smartphones not according to procedure while identification of problem of health problem are that 65 respondent have health problem. After bivariate analysis using chi square test obtained p value 0,000, which means there is a significant relationship between the usage of smartphones with health problems in students FIKES Muhammadiyah university Jember Semester 8. Further research can be done with cohort studies with more samples.

Keywords: Smartphone, Health Problem.