

ABSTRAK

Kicky Marina M Sanu.2015. *Hubungan Intensitas Penggunaan Smartphone Dengan Adanya Keluhan Penglihatan Pada Siswa Kelas XI Jurusan Usaha Perjalanan Wisata Di SMK Negeri 1 Kota Gorontalo.* Skripsi, Prodi Ilmu Keperawatan, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Hj. Suwarly Mobiliu, S.Kp., M.Kep dan pembimbing II dr. Sitti Rahma, M.Kes.

Smartphone adalah telepon yang *internet-enable*. Penggunaan *smartphone* yang berlebihan akan meningkatkan resiko mengalami keluhan penglihatan pada penggunanya. *Dry eyes* merupakan keluhan tersering yang di alami oleh pengguna *smartphone* akibat penggunaan organ mata yang berlebihan, sehingga mata menjadi lelah.Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara intensitas penggunaan *smartphone* dengan adanya keluhan penglihatan.

Penelitian ini menggunakan desain *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI jurusan usaha perjalanan wisata yang menggunakan *smartphone*.Sampel penelitian ini menggunakan teknik *total sampling*pada 37 responden, dengan instrumen berupa kuisioner yang dianalisis menggunakan uji *fisher*.Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan yang signifikan antara intensitas penggunaan *smartphone* dengan adanya keluhan penglihatan, dengan nilai *p value*=0,001. Saran peneliti, diharapkan hasil penelitian ini dapat menjadi masukan pada pengguna *smartphone* untuk dapat memberikan jeda waktu saat menggunakan *smartphone*, sehingga menurunkan resiko mengalami keluhan penglihatan.

Kata Kunci : *Smartphone, Keluhan Penglihatan*

ABSTRACT

Kicky Marina M Sanu. 2015. *The Correlation between the Intensity of Smartphone Use and Complaint of Vision on Students of XI Grade Department of Tourism in SMK Negeri 1 Gorontalo City.* Skripsi, Department of Nursing, Faculty of Health Sciences and Sports, State University of Gorontalo. The principal supervisor was Hj. Suwarly Mobiliu, S.Kp., M.Kep and Co-Supervisor was dr. Sitti Rahma, M.Kes.

Smartphone is an enable internet telephone. Excessive use of Smartphone will increase the risk of eyesight complaint to the user. Dry eyes is the most common complaints experienced by smartphone users as a result of excessive use of eye organ, so the eyes become tired. The objective of this research is to know the correlation between the intensity of smartphone use with vision complaint.

This research used cross sectional design. Population in this research was students of class XI tourism who were smartphone user. The sample of this research used total sampling technique on 37 respondents, the instrument was questionnaire which had been analyzed by using fisher test. Research result showed that there is a significant relation between the intensity of smartphone use and vision complaint, with P value=0,001. Suggestion from researcher, this research result could be an advice on smartphone user to be able to provide a time lag when using a smartphone, thus it can reduce the risk of experiencing a vision complaint.

Keywords : Smartphone, Complaint of Vision

