

Kemampuan *earphone* sebagai perangkat untuk berdiri dengan mendengarkan suara atau suara yang dapat membersihkan suara dari *leptop*, *computer* dan ponsel ke dalam telinga, banyak orang yang tertarik dengan hal ini. menggunakan *earphone*, di antaranya ada anak-anak, orang dewasa, dan orang tua. Ponsel anak-anak banyak digunakan untuk main-main, sedangkan orang dewasa dan wali umumnya digunakan untuk menelpon dari ponsel. Penggunaan *earphone* pada mahasiswa pada saat pembelajaran di rumah diperuntukkan agar suara dapat terdengar dengan jelas sehingga akan lebih *focus*. Selain itu, masalah lain adalah penggunaan *earphone* yang cukup lama karena padatnya perkuliahan khususnya di fakultas kedokteran. Tentu saja kebiasaan ini akan berdampak terhadap Kesehatan mahasiswa.

**Tujuan Penelitian:** Untuk mengetahui apakah ada Hubungan kebiasaan penggunaan *earphone* selama pandemi mahasiswa kedokteran dan ilmu kesehatan universitas muhammadiyah Makassar.

**Metode Penelitian :** Penelitian ini dilakukan tanggal 2 Desember 2022 – 31 januari 2023 di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Makassar, Sampel dipilih dengan teknik *proportionate simple random sampling*.

**Hasil Penelitian:** Dari hasil penelitian menggunakan analisis bivariat uji *Chi-Square* mendapatkan hasil ada yang berdasarkan durasi penggunaan dan juga frekuensi penggunaan, dari penelitian di atas didapatkan adanya Hubungan kebiasaan penggunaan *earphone* terhadap gangguan telinga yang ditentukan Sig dari hasil analisis data bivariat pada tabel p value. Pada distribusi durasi penggunaan *earphone* didapatkan (P) value = 0,020, dan juga distribusi frekuensi penggunaan *earphone* didapatkan (P) value = 0.018, Akibatnya, berdasarkan penelitian di atas hipotesis alternatif diterima dan menolak hipotesis nol dapat ditarik. Hal ini menunjukkan bahwa durasi dan frekuensi penggunaan *earphone* berdampak pada gangguan pendengaran.

**Kesimpulan :** Berdasarkan penelitian di atas terkait hubungan kebiasaan penggunaan *earphone* selama pandemi terhadap gangguan pendengaran, didapatkan bahwa ada hubungan penggunaan *earphone* terhadap gangguan pendengaran di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Makassar.

**Kata Kunci :** *Earphone*, Gangguan pendengaran