

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan antara penggunaan earphone dan gangguan pendengaran akibat bising pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Prima Indonesia. Dengan menggunakan pendekatan analitik observasional dan desain potong lintang, data dikumpulkan melalui kuesioner dan pemeriksaan audiometri pada 20 responden. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara durasi penggunaan earphone dengan gangguan pendengaran ($p = 0,010$), sedangkan frekuensi penggunaan earphone tidak menunjukkan hubungan signifikan ($p = 0,543$). Hasil ini memberikan bukti penting mengenai dampak penggunaan earphone terhadap kesehatan pendengaran mahasiswa. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi dasar bagi institusi pendidikan untuk menyusun program edukasi mengenai penggunaan earphone yang aman untuk mencegah gangguan pendengaran.

Kata kunci: Earphone; gangguan pendengaran; mahasiswa; bising; audiometri.