HUBUNGAN PENGGUNAAN GIGI TIRUAN DENGAN KUALITAS HIDUP PADA LANSIA DI POSYANDU LANSIA

PUSKESMAS ANAK AIR PADANG

**Yosy Arisandi\*, Dwi Suyatmi, S.SiT, MDSc, Siti Hidayati, S.SiT, M.Kes**

Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Yogyakarta

Jl. Tatabumi No. Banyuraden, Gamping, Sleman

Email: [Yosiarisandi.ya@gmail.com](mailto:Yosiarisandi.ya@gmail.com)

**ABSTRAK**

**Latar Belakang :**Tingginya angka kehilangan gigi di Indonesia, tidak disertai dengan peningkatan penggunaan protesa atau gigi tiruan pada lansia. Kehilangan gigi menimbulkan kelainan seperti penurunan efisiensi kunyah atau mastikasi, dan akan memperngaruhi kualitas hidup lansia.

**Tujuan :** Mengetahui hubungan penggunaan gigi tiruan dengan kualitas hidup pada lansia di posyandu lansia Puskesmas Anak Air Padang.

**Metode :** Penelitian ini adalahobservaional analitik. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Desember 2020. Populasi penelitian ini adalah semua lansia yang ada di posyandu lansia Puskesmas Anak Air Padang. Sampel dengan jumlah 92 orang. Analisis data menggunakan Chi-Square. Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling.

**Hasil :** Hubungan waktu penggunaan gigi tiruan dengan kualitas hidup diperoleh angka signifikan sebesar 0,588 (p>0,05) yang artinya tidak terdapat hubungan yang bermakna. Hubungan jenis gigi tiruan dengan kualitas hidup diperoleh angka signifikan sebesar 0,678 (p>0,05) yang artinya tidak terdapat hubungan yang bermakna. hubungan tempat pembuatan gigi tiruan dengan kualitas hidup diperoleh angka signifikan sebesar 0,028(p<0,05) yang artinya terdapat hubungan yang bermakna

**Kesimpulan :** tidak terdapat hubungan antara waktu penggunaan gigi tiruan dengan kualitas hidup, tidak terdapat hubungan antara jenis penggunaan gigi tiruan dengan kualitas hidup, terdapat hubungan antara tempat pembuatan gigi tiruan

**Kata Kunci :** penggunaan, gigi tiruan, kualitas hidup, lansia

THE CORELATTION BETWEEN USE OF ARTIFICIAL TEETH AND THE QUALITY OF LIFE IN THE ELDERLY IN POSYANDU , THE PASTORAL ANAK AIR PADANG

**Yosy Arisandi\*, Dwi Suyatmi, S.SiT, MDSc, Siti Hidayati, S.SiT, M.Kes**

Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Yogyakarta

Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman

Email: [Yosiarisandi.ya@gmail.com](mailto:Yosiarisandi.ya@gmail.com)

**ABSTRACT**

**Backround :** The high rate of tooth loss in Indonesia is not accompanied by an increase in the use of dentures or dentures in the elderly. Lossed the tooth can lead to abnormalities such as decreased chewing efficiency or mastication, and will affect the quality of life of the elderly.

**Purpose :** To determine the corelattion between the use of dentures and the quality of life of the elderly at the Posyandu for the elderly at Puskesmas Anak Air Padang

**Method :** This research is an analytic observational. This research was conducted in December 2020. The population of this study were all the elderly in the elderly posyandu at Puskesmas Anak Air Padang. A sample of 92 people. Data analysis using Chi-Square. Sampling retrieval technique using on purposive sampling.

**Results :** There was a significant corelattion between the time of using dentures and the quality of life of 0.588 (p> 0.05), which means there was no significant corelattion. The corelattion between the type of denture and the quality of life obtained a significant number of 0.678 (p> 0.05), which means there is no significant corelattion. The corelattion between the place of manufacture of dentures and the quality of life obtained a significant number of 0.028 (p <0.05) which means that there is a significant relationship

**Conclusion :** there is no corelattion between the time of use of dentures with quality of life, there is no corelattion between the type of denture use and the quality of life, there is a corelattion between the place where the dentures are made and the quality of life

**Keyword :** use, denture, quality of life, elder