

## ABSTRAK

**Latar belakang:** Instrumen yang dapat mengukur beban orang tua atau pengasuh anak dengan celah bibir dan lelangit khususnya yang membutuhkan perawatan yang berkepanjangan masih terbatas. Keadaan anak yang cacat dapat berpengaruh terhadap kesehatan mental orang tua atau pengasuhnya, kesehatan anak yang dirawat, pola asuh anak dan kualitas hidup dari anak dan keluarga atau pengasuhnya.

**Tujuan:** Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis validitas dan reliabilitas Skala Dampak Pada Keluarga (*IOFS*).

**Metode dan Subyek:** Dilakukan pengisian kuesioner yang diberikan kepada orang tua atau pengasuh dari 30 anak dengan celah bibir dan lelangit.

**Hasil:** Tiga puluh tiga pernyataan kuesioner *IOFS* yang telah diterjemahkan kedalam Bahasa Indonesia dan diaplikasikan ke responden. Dari hasil skor masing-masing butir pernyataan kuesioner dilakukan uji validitas dan reliabilitas. Tiga puluh satu pernyataan menunjukkan validitas (koefisien korelasi *Pearson* - 0,361) dan 29 pernyataan menunjukkan reliabel (*Cronbach's alpha* 0,60).

**Kesimpulan:** Beban orang tua atau pengasuh anak yang diukur menggunakan metode adaptasi dari Skala Dampak Pada Keluarga (*IOFS*) pada populasi ini didapatkan 27 pernyataan kuesioner yang valid dan reliabel, instrumen ini dapat diterapkan untuk menilai beban orang tua atau pengasuh anak dengan celah bibir dan lelangit di Nusa Tenggara.

**Kata Kunci:** Celah bibir dan lelangit, validitas, reliabilitas, *IOFS*

## ABSTRACT

**Background:** The instruments which can be used to measure burden in the parents and caregivers of children with cleft lip and palate, especially those requiring prolonged care, are still limited. The effects of the mental health of parents and caregivers, child's health status, child's care, and parenting and the quality of life of the child and the family.

**Objective:** The purpose of this study is to measure the validity and reliability of Impact On Family Scale (*IOFS*).

**Methods and Subjects:** Questionnaires of *IOFS* were given to parents and caregivers of were carried out by the caregivers of 30 children with cleft lip and palate.

**Results:** Thirty three of *IOFS* questionnaire statements were translated to Indonesian and applied to the sample of respondents. The results of the scores of each item, the questionnaire statement was tested for its validity and reliability. Thirtyone statements showed valid (Pearson correlation coefficient - 0.361) and 29 statements showed reliable (Cronbach's alpha 0.60).

**Conclusion:** The Impact On Family Scale (*IOFS*) used to measure the burdens of parents and caregivers for children with cleft lip and palate, especially on those prolonged care was test. The adaptation method of *IOFS* in this population is given 27 valid and reliable questionnaire statements. The result showed that *IOFS* can be used to measure in Nusa Tenggara.

**Keywords:** Cleft lips and palate, validity, reliability, *IOFS*