



**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU - ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
Skripsi, September 2017**

SEMILIA RASI

2015-33-050

**PENGARUH EDUKASI TENTANG DEMAM BERDARAH *DENGUE GRADE II* PADA KELUARGA PASIEN TERHADAP *LENGTH OF STAY* ANAK YANG DIRAWAT DI RS AN-NISA TANGERANG TAHUN 2017**

**Xv + vii bab + 103 halaman + 11 tabel + 4 skema+ 28 lampiran**

**ABSTRAK**

Departemen kesehatan RI (2010) menyatakan angka terjadinya kasus DBD di Indonesia meningkat yaitu terhitung dari Januari - Oktober 2009. Demam Berdarah *Dengue* (DBD) telah menelan 1.013 korban jiwa dari total penderita sebanyak 121.423 orang (CFR: 0,83). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh edukasi tentang demam berdarah *dengue grade II* terhadap *length of stay* anak di RS AN-NISA Tangerang. Metode penelitian ini menggunakan *quasi experimental design*. Besar sampel 50 responden, terdiri dari kelompok perlakuan dan kelompok kontrol yang diambil dengan teknik *nonprobability sampling*. Hasil uji hipotesis *paired sample t-test* pada tingkat kemaknaan 95% didapatkan nilai  $p$ -value = 0,000 artinya ada pengaruh edukasi demam berdarah *dengue grade II* terhadap *length of stay* anak yang dirawat. Disarankan institusi pelayanan kesehatan perlu menerapkan kebijakan baru tentang edukasi kepada pasien dan keluarga tentang pencegahan demam berdarah *dengue* sehingga tidak terjadi komplikasi.

**Kata kunci** : Edukasi demam berdarah *dengue grade II*, *length of stay*, pengetahuan  
**Daftar pustaka :** 42 (2009-2014)



**STUDY PROGRAM OF NURSING**

**FACULTY OF HEALTH SCIENCE**

**UNIVERSITY OF ESA UNGGUL**

**Minithesis, September 2017**

**SEMILIA RASI**

**2015-33-050**

**EFFECT OF EDUCATION OF DENGUE GRADE II BLOOD FEVER ON PATIENT FAMILY TO LENGTH OF STAY CHILDREN IN AN-NISA TANGERANG HOSPITAL IN 2017**

**Xv + vii chapter + 103 page + 11 table + 4 scheme + 28 appendices**

**ABSTRACT**

Ministry of Health (2010) stated that the number of DHF cases in Indonesia increased from January to October 2009. Dengue fever (DHF) has claimed 1,013 people from 121,423 people (CFR: 0.83). This study aims to determine the effect of education on dengue grade II dengue fever on the length of stay of children in RS AN-NISA Tangerang. This research method uses quasi experimental design. The sample size was 50 respondents, consisting of treatment group and control group taken with nonprobability sampling technique. The result of paired sample t-test hypothesis test at significance level of 95% obtained  $p$ -value = 0,000 means there is influence of dengue hemorrhagic grade II education to length of stay of treated child. It is suggested that health service institutions need to implement new education policy to patient and family about dengue fever prevention so that no complications occur.

**Keywords :** Dengue grade II dengue education, length of stay, knowledge

**References :** 42 (2009-2014)