

**‘HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PSN TERHADAP  
PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM RANGKA PELAKSANAAN  
PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK DI DESA KADUJAYA  
KECAMATAN CURUG, KABUPATEN TANGERANG**

**SKRIPSI**

**Program Studi TEKNIK LINGKUNGAN**



**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSISTAS SATYA NEGARA INDONESIA**

**JAKARTA**

**2017**

**RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE OF PSN ON COMMUNITY  
PARTICIPATION IN THE IMPLEMENTATION OF IMPACT OF  
MOSQUITO NESTS IN THE VILLAGE OF KADUJAYA DISTRICT  
CURUG, TANGERANG REGENCY**

**ESSAY  
ENVIRONMENTAL ENGINEERING Study Program**



**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSISTAS SATYA NEGARA INDONESIA**

**JAKARTA  
2017**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PSN TERHADAP  
PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM RANGKA PELAKSANAAN  
PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK DI DESA KADUJAYA  
KECAMATAN CURUG, KABUPATEN TANGERANG**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
SARJANA TEKNIK**



**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSISTAS SATYA NEGARA INDONESIA**

**JAKARTA**

**2017**

**FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN  
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA**

**Skripsi, 14 Agustus 2017  
DJUWARSIH, NIM. 01150257312014.**

**ABSTRAK**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PSN DENGAN PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM PELAKSANAAN PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK ( PSN ) DI DESA KADU JAYA KECAMATAN CURUG, KABUPATEN TANGERANG,**

Demam Berdarah Dengue merupakan penyakit infeksi yang ditularkan melalui gigitan nyamuk dan merupakan salah satu kesehatan di Indonesia. Di Kecamatan Curug pada tahun 2015 didapatkan kejadian 72 kasus, dan terjadi peningkatan menjadi 154 kasus pada tahun 2016. Telah diupayakan pemberantasan sarang nyamuk dengan melakukan kegiatan 3M tetapi hasilnya belum maksimal. Tujuan dari penelitian ini ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan tentang PSN terhadap partisipasi masyarakat dalam pelaksanaan Pemberantasan Sarang Nyamuk ( PSN ) di Desa Kadu Jaya, Kecamatan Curug, Kabupaten Tangerang. Penelitian ini merupakan studi kuantitatif deskriptif, *Chi Square*, dan korelasi. Pengambilan data dilakukan pada 50 responden dengan menggunakan instrumen penelitian berupa kuisioner. Hasil analisis didapatkan bahwa ada hubungan yang signifikan pengetahuan tentang Demam Berdarah Dengue ( $t$  hitung  $0,01 <$  dari  $t$  tabel  $0,05$ ) dengan partisipasi masyarakat dalam pelaksanaan Pemberantasan Sarang Nyamuk ( PSN ) dan hasil uji korelasi ( $r = 0,275$ ) didapatkan hubungan yang kuat antara Pengetahuan tentang PSN dengan partisipasi masyarakat dalam pelaksanaan PSN. Hasil penelitian ini diharapkan menjadi pertimbangan bagi instansi kesehatan agar dapat melakukan pengawasan terhadap praktik pencegahan Demam Berdarah Dengue di masyarakat yang berguna untuk menurunkan angka kejadian Demam Berdarah Dengue.

Kata kunci : Pengetahuan, Partisipasi masyarakat, Demam Berdarah Dengue

Referensi : 32 ( tahun 1998-2016 )

**FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN  
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA**

**Thesis, 14 August 2017  
DJUWARSIH, NIM. 01150257312014.**

**ABSTRACT**

**RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE ABOUT PSN WITH COMMUNITY PARTICIPATION IN IMPLEMENTATION OF MOSQUITO NESTS IMPLEMENTATION (PSN) IN KADU JAYA SUBDISTRICT CURUG, TANGERANG REGENCY,**

*Dengue Hemorrhagic Fever is an infectious disease transmitted through mosquito bites and is one of the health in Indonesia. In Curug Sub-district in 2015, it was found that there were 72 cases, and increased to 154 cases in 2016. It was attempted to eradicate mosquito breeding by doing 3M activity but the result was not maximal. The purpose of this research was to know the relationship of knowledge about PSN to community participation In the implementation of Mosquito Nest Eradication (PSN) in Kadu Jaya Village, Curug Subdistrict, Tangerang Regency. This research is a descriptive quantitative study, Chi Square, and correlation. The data were collected by 50 respondents using questionnaire research instruments. The result of the analysis shows that there is significant correlation of knowledge about Dengue Hemorrhagic Fever ( $t$  count 0.01 <from  $t$  table 0,05) with community participation in Mosquito Nest Eradication (PSN) implementation and correlation test ( $r = 0,275$ ) result obtained strong relationship between Knowledge about PSN With the participation of the community in the implementation of PSN. The results of this study is expected to be a consideration for health agencies in order to conduct supervision of prevention practices Dengue Hemorrhagic Fever in the community useful to reduce the incidence of Dengue HemorrhagicFever.*

**Keywords:** Knowledge, Community participation, Dengue Hemorrhagic Fever  
**Reference:** 32 (1998-2016)