

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, Juli 2016

ANDRI KURNIA, NO.BP 1411216099

**HUBUNGAN PERILAKU PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK (PSN) DENGAN
KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
BUNGUS TAHUN 2016**

xi+58 halaman, 13 tabel, 5 gambar, 9 lampiran



Tujuan

Penyakit demam berdarah dengue pada tahun 2015 terjadi lonjakan yang cukup signifikan sebanyak 42 kasus. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui hubungan perilaku pemberantasan sarang nyamuk (PSN) dengan kejadian demam berdarah dengue di Wilayah Kerja Puskesmas Bungus tahun 2016.

Metode

Penelitian ini menggunakan desain *Case control*. Penelitian ini dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Bungus dari bulan April sampai Juni 2016. Sampel terdiri dari 35 kasus dan 35 kontrol dengan *matching* umur dan jenis kelamin. Pengambilan sampel menggunakan metode *Non Probability Sampling* dengan teknik *Purposive Sampling*. Data diolah dengan menggunakan analisis univariat dan bivariat dengan uji statistik Mc Nemar dengan derajat kepercayaan 95% ($\alpha=0,05$).

Hasil

Analisis univariat diperoleh bahwa 57,14% responden memiliki pengetahuan PSN rendah, 37,14% memiliki sikap PSN kurang baik, dan 65,71% memiliki tindakan PSN kurang baik. Analisis bivariat pengetahuan PSN p value 0,01 OR=4,33, sikap PSN p value 0,01 OR=3,2 dan tindakan PSN p value=0,1 OR 2,5 dengan kejadian demam berdarah dengue

Kesimpulan

Ada hubungan antara pengetahuan PSN dengan kejadian demam berdarah dengue, ada hubungan antara sikap PSN dengan kejadian demam berdarah dengue, dan tidak ada hubungan antara tindakan/perilaku PSN dengan kejadian demam berdarah di wilayah kerja puskesmas bungus tahun 2016.

Daftar Pustaka

: 42 (1999-2015)

Kata Kunci

: Perilaku, PSN, DBD

FACULTY OF PUBLIC HEALTH

ANDALAS UNIVERSITY

Undergraduate Thesis, Juli 2016

ANDRI KURNIA, Registered Number: 1411216099

RELATIONSHIP BEHAVIOR MOSQUITO ERADICATION (PSN) EVENTS WITH DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER INCIDENCE IN BUNGUS PUBLIC HEALTH WORK AREA YEARS 2016

xi+58 pages, 13 tables, 5 pictures, 9 appendices



Objektive

In 2015, happened a surge of dengue haemorrhagic fever founded 42 cases. The purpose of this study was to knowing relationship behavior mosquito eradication (PSN) events with dengue haemorrhagic fever incidence in Bungus public health work area years 2016

Method

The design of this research *Case control*. This research was conducted in Health Centre of Bungus from April until June 2016. There are cases and control which is 35 cases and 35 controls with matching age and sex. The Sampling methode used *Non-Prbability Sampling* and the technique is *purposive sampling*. The data is processed using univariat analysis, bivariat analysis with statistic test by Mc. Nemar test in 95% CI ($\alpha=0,05$).

Result

Univariate analysis showed that 57.14 % had low knowledge mosquito eradication , 37.14 % had less good attitude , and 65.71 % have unfavorable mosquito eradication action . Bivariate analysis found p value of 0.01 mosquito eradication knowledge OR=4,33 , attitudes mosquito eradication p value 0.01 OR = 3.2 and p action mosquito eradication value = 0.1 OR 2.5 with dengue haermorrhagic fever incidence.

Conclusion

There is a relationship between knowledge PSN with the incidence of dengue fever, there is a relationship between attitudes PSN with incidence of dengue fever, and there is no relationship between the action/behavior PSN with the incidence of dengue fever in the region of bungus health centre.

Bibliography : 42 (1999-2015)

Keywords : Behavior, Actions of mosquito eradication, Dengue Fever