

# **DOKUMENTA SI**



Foto dokumentasi pada saat pengambilan sampel



Foto dokumentasi pada saat pengambilan sampel



Foto dokumentasi pada saat pengambilan sampel

## HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU MASYARAKAT DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DI KECAMATAN KOTA BUMI UTARA KABUPATEN LAMPUNG UTARA

### I. IDENTITAS RESPONDEN

1. No. Responden :
2. Nama:
3. Umur (15-50) :
4. Pendidikan Terakhir :SMP/SMA/S1/S2/Sederajat
5. Pekerjaan :
6. Alamat :
7. Jumlah Anggota Keluarga :

### II. PERTANYAAN

#### A. Kejadian DBD

1. Apakah anda atau anggota keluarga dirumah pernah terkena penyakit DBD dalam kurun waktu 6 bulan?
  - a. Pernah
  - b. Tidak pernah

#### B. Pengetahuan

1. Tahukah anda tanda-tanda dari penyakit DBD? (boleh jawab lebih dari satu)
  - a. Demam tinggi mendadak
  - b. Nyeri otot
  - c. Timbul tanda-tanda perdarahan seperti bintik merah pada kulit, mimisan, gusi berdarah, muntah darah, kencing darah, berak darah, dll.
  - d. Batuk tanpa henti
2. Apa penyebab penyakit demam berdarah?
  - a. Virus / bibit penyakit yang sangat kecil
  - b. Gigitan serangga
  - c. Makanan / minuman yang tidak dimasak dengan baik / bersih
  - d. Terkena kutukan / guna-guna
3. Bagaimana cara penyebaran penyakit demam berdarah ?
  - a. Melalui gigitan nyamuk yang sebelumnya telah menggigit penderita demam berdarah
  - b. Melalui debu / angin
  - c. Melalui batuk / dahak

- d. Bersentuhan dengan penderita demam berdarah
4. Apakah kegunaan dari bubuk abate ?
  - a. Membunuh jentik-jentik nyamuk
  - b. Menghilangkan warna pada air
  - c. Menghilangkan bau pada air
  - d. Membuat air jadi tahan lama
5. Tahukah Anda dimana tempat berkembangbiaknya nyamuk *Aedes aegypti*? (boleh jawab lebih dari satu)
  - a. Bak mandi
  - b. Drum
  - c. Parit
  - d. Vas bunga
6. Tahukah Anda dimana saja tempat yang disenangi, hinggap dan istirahat nyamuk *Aedes aegypti*? (boleh jawab lebih dari satu)
  - a. Tempat gelap
  - b. Benda bergantungan
  - c. Genangan air bukan ditanah
  - d. Langit-langit rumah
7. Tahukah Anda kapan waktu nyamuk *Aedes aegypti* menggigit manusia? (boleh jawab lebih dari satu)
  - a. Pagi, pukul 09.00 – 10.00
  - b. Siang, pukul 12.00 – 13.00
  - c. Sore, pukul 16.00 – 17.00
  - d. Malam, pukul 23.00 – 00.00
8. Tahukah Anda upaya apa saja yang dilakukan dalam pemberantasan nyamuk *Aedes aegypti* sebagai penular penyakit DBD? (boleh jawab lebih dari satu)
  - a. Pemberantasan sarang nyamuk (PSN)
  - b. Menebang pohon
  - c. Penebaran abate/larvasida
  - d. Memelihara Ikan lele
9. Pengetahuan yang anda dapat mengenai demam berdarah didapat dari ? (boleh jawab lebih dari satu)
  - a. Dokter
  - b. Kantor Camat
  - c. Puskesmas
  - d. Dukun
10. Tahukah Anda cara mencegah gigitan nyamuk *Aedes aegypti*? (boleh jawab lebih dari satu)
  - a. Menggunakan lotion antinyamuk
  - b. Tidur dengan menggunakan kelambu
  - c. Menutup jendela dan pintu
  - d. Memelihara kucing.

Nilai maksimal tentang pengetahuan = 20.

Nilai jawaban nomor1,5,6 adalah A:1, B: 1, C: 1, D: 0.

Nilai jawaban nomor7,8,9 adalah A:1, B:0, C: 1, D: 0.

Nilai jawaban nomor2,3,4 adalah A:1, B:0, C: 0, D: 0.

Nilai jawaban nomor10 adalah A:1, B: 1, C: 0, D : 0

### C. Sikap Masyarakat

| No  | Pertanyaan                                                                                                                                                                  | Jawaban |   |    |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---|----|----|
|     |                                                                                                                                                                             | SS      | S | KS | TS |
| 1.  | Setujukah Anda mengubur barang bekas dilakukan jika keberadaannya sudah sangat mengganggu lingkungan?                                                                       |         |   |    |    |
| 2.  | Setujukah Anda menutup tempat penampungan air merupakan salah satu cara penyebaran mencegah penyebaran penyakit DBD?                                                        |         |   |    |    |
| 3.  | Setujukah Anda bahwa pemberantasan sarang nyamuk hanya tanggung jawab pemerintah?                                                                                           |         |   |    |    |
| 4.  | Setujukah Anda bahwa sebaiknya memberikan contoh tentang cara melakukan 3M pada anggota keluarga, karena 3M merupakan tanggung jawab bersama?                               |         |   |    |    |
| 5.  | Setujukah Anda bahwa melaksanakan tindakan 3M setiap minggu hanya jika ada anggota keluargayang telah menderita DBD?                                                        |         |   |    |    |
| 6.  | Setujukah Anda bahwa semua nyamuk harus di waspadi penyebab DBD?                                                                                                            |         |   |    |    |
| 7.  | Setujukah Anda untuk mencegah Demam Demam Berdarah Dengue, gunakan obat nyamuk pagi dan sore?                                                                               |         |   |    |    |
| 8.  | Setujukah Anda walaupun dikuras setiap minggu, bak mandi perlu ditutup dengan penutup untuk menghindari adanya jentik?                                                      |         |   |    |    |
| 9.  | Jika jawabannya 'iya', setujukah anda setelah dikuras setiap minggu, walau ditutup dengan penutup air penampungan perlu dicampurkan larvasida untuk mencegah adanya jentik? |         |   |    |    |
| 10. | Setujukah Anda bahwa seseorang yang demam tinggi selama 3 hari                                                                                                              |         |   |    |    |

|  |                                                                                              |  |  |  |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | serta menggigit serta tubuh<br>mengeluarkan bintik ruam merah<br>perlu di bawa ke puskesmas? |  |  |  |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

**Keterangan: SS = Sangat Setuju**

**S = Setuju**

**KS = Kurang Setuju**

**TS = Tidak Setuju**

Nilai maksimal tentang sikap = 20.

Nilai jawaban nomor 1, 2, 3, 8, 9, 10.

adalah Setuju: 2,

Tidak Setuju: 0.

Nilai jawaban nomor 4, 5, 6, 7. adalah

Setuju: 0, Tidak

Setuju: 2.



#### **D. Perilaku Masyarakat**

- a.** Apakah anggota keluarga Anda setiap habis memakai pakaian langsung dicuci?
  - i. Iya
  - ii. Tidak
- b.** Apakah anggota keluarga Anda biasa menggantung pakaian?
  - i. Iya
  - ii. Tidak
- c.** Apakah di rumah Anda biasa menguras bak mandi/WC?
  - i. Iya
  - ii. Tidak
- d.** Bila iya, berapa kali Anda biasa menguras bak mandi/WC?
  - i. > 1 minggu 1 kali
  - ii. 1-2 kali dalam 1 minggu
- e.** Apakah anda memberikan bubuk abate pada tempat penampungan air setelah dikuras?
  - i. Iya
  - ii. Tidak
- f.** Apakah terdapat tutup pada tempat penampungan air Anda?
  - i. Iya
  - ii. Tidak
- g.** Apakah Anda dan keluarga membuang sampah plastik, kaleng bekas, pecahan botol, dan barang bekas lain yang dapat menampung air hujan pada tempatnya?
  - i. Iya
  - ii. Tidak
- h.** Jika jawabannya “iya”, apakah anda dan keluarga mengubur barang tersebut agar tidak menjadi tempat genangan air?
  - i. Iya

ii. Tidak

i. Apakah Anda menggunakan lotion anti nyamuk untuk mencegah gigitan nyamuk?

i. Iya

ii. Tidak

j. Apakah Anda melakukan penyemprotan nyamuk atau menggunakan obat nyamuk bakar untuk mencegah gigitan nyamuk?

i. Iya

ii. Tidak

Nilai maksimal tentang prilaku = 20.

Nilai jawaban nomor1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 adalah A: 2, B: 0.

Nilai jawaban nomor2 adalah A: 0, B: 2.

## Lampiran

### Hasil Analisis SPSS Bivariat

#### 1. Pengetahuan

##### Case Processing Summary

|                               | Cases |         |         |         |       |         |
|-------------------------------|-------|---------|---------|---------|-------|---------|
|                               | Valid |         | Missing |         | Total |         |
|                               | N     | Percent | N       | Percent | N     | Percent |
| pengetahuan *<br>kejadian_DBD | 65    | 100,0%  | 0       | 0,0%    | 65    | 100,0%  |

##### tindakan\_PSN \* kejadian\_DBD Crosstabulation

|             |                      |                      | kejadian_DBD |         | Total  |
|-------------|----------------------|----------------------|--------------|---------|--------|
|             |                      |                      | kasus        | kontrol |        |
| pengetahuan | baik                 | Count                | 30           | 47      | 77     |
|             |                      | % within pengetahuan | 39,0%        | 61,0%   | 100,0% |
|             | kurang               | Count                | 35           | 18      | 53     |
|             |                      | % within pengetahuan | 66,0%        | 34,0%   | 100,0% |
| Total       | Count                |                      | 65           | 65      | 130    |
|             | % within pengetahuan |                      | 50,0%        | 50,0%   | 100,0% |

##### Chi-Square Tests

|                                    | Value              | df | Asymp. Sig.<br>(2-sided) | Exact Sig. (2-<br>sided) | Exact Sig. (1-<br>sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 5,600 <sup>a</sup> | 1  | ,033                     | ,037                     | ,033                     |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 4,288              | 1  | ,038                     |                          |                          |
| Likelihood Ratio                   | 5,797              | 1  | ,016                     |                          |                          |
| Fisher's Exact Test                |                    |    |                          |                          |                          |
| Linear-by-Linear<br>Association    | 5,500              | 1  | ,019                     |                          |                          |
| N of Valid Cases                   | 130                |    |                          |                          |                          |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,00.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

|                                              | Value | 95% Confidence Interval |       |
|----------------------------------------------|-------|-------------------------|-------|
|                                              |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for pengetahuan<br>(baik /kurang) | 3,100 | 1,20                    | 8,30  |
| For cohort kejadian_DBD = kasus              | ,417  | ,172                    | 1,010 |
| For cohort kejadian_DBD = kontrol            | 1,875 | 1,168                   | 3,010 |
| N of Valid Cases                             | 130   |                         |       |

## 2. Sikap

**Case Processing Summary**

|                         | Cases |         |         |         |       |         |
|-------------------------|-------|---------|---------|---------|-------|---------|
|                         | Valid |         | Missing |         | Total |         |
|                         | N     | Percent | N       | Percent | N     | Percent |
| sikap *<br>kejadian_DBD | 65    | 100,0%  | 0       | 0,0%    | 65    | 100,0%  |

**sikap \* kejadian\_DBD Crosstabulation**

|       |                |                | kejadian_DBD |         | Total  |
|-------|----------------|----------------|--------------|---------|--------|
|       |                |                | kasus        | kontrol |        |
| sikap | baik           | Count          | 13           | 29      | 42     |
|       |                | % within sikap | 31,0%        | 69,0%   | 100,0% |
|       | kurang         | Count          | 52           | 36      | 88     |
|       |                | % within sikap | 59,0%        | 41,0%   | 100,0% |
| Total | Count          |                | 65           | 65      | 130    |
|       | % within sikap |                | 50,0%        | 50,0%   | 100,0% |

**Chi-Square Tests**

|                                    | Value               | df | Asymp. Sig.<br>(2-sided) | Exact Sig. (2-<br>sided) | Exact Sig. (1-<br>sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 6,9000 <sup>a</sup> | 1  | ,044                     | ,039                     | ,028                     |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 5,208               | 1  | ,039                     |                          |                          |
| Likelihood Ratio                   | 6,897               | 1  | ,018                     |                          |                          |
| Fisher's Exact Test                |                     |    |                          |                          |                          |
| Linear-by-Linear<br>Association    | 6,500               | 1  | ,017                     |                          |                          |
| N of Valid Cases                   | 130                 |    |                          |                          |                          |

c. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,00.

d. Computed only for a 2x2 table

## Risk Estimate

|                                    | Value | 95% Confidence Interval |       |
|------------------------------------|-------|-------------------------|-------|
|                                    |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for sikap(baik /kurang) | 3,200 | 1,10                    | 9,30  |
| For cohort kejadian_DBD = kasus    | ,427  | ,184                    | 1,110 |
| For cohort kejadian_DBD = kontrol  | 2,615 | 1,908                   | 2,200 |
| N of Valid Cases                   | 130   |                         |       |

### 3. Perilaku

**Case Processing Summary**

|                            | Cases |         |         |         |       |         |
|----------------------------|-------|---------|---------|---------|-------|---------|
|                            | Valid |         | Missing |         | Total |         |
|                            | N     | Percent | N       | Percent | N     | Percent |
| perilaku *<br>kejadian_DBD | 130   | 100,0%  | 0       | 0,0%    | 130   | 100,0%  |

**perilaku \* kejadian\_DBD Crosstabulation**

|          |                   |                   | kejadian_DBD |         | Total  |
|----------|-------------------|-------------------|--------------|---------|--------|
|          |                   |                   | kasus        | kontrol |        |
| perilaku | baik              | Count             | 21           | 40      | 61     |
|          |                   | % within perilaku | 34,4%        | 65,6%   | 100,0% |
|          | kurang            | Count             | 44           | 25      | 69     |
|          |                   | % within perilaku | 63,8%        | 36,2%   | 100,0% |
| Total    | Count             |                   | 65           | 65      | 130    |
|          | % within perilaku |                   | 50,0%        | 50,0%   | 100,0% |

**Chi-Square Tests**

|                                    | Value              | df | Asymp. Sig.<br>(2-sided) | Exact Sig. (2-<br>sided) | Exact Sig. (1-<br>sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 7,500 <sup>a</sup> | 1  | ,020                     | ,032                     | ,083                     |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 5,242              | 1  | ,039                     |                          |                          |
| Likelihood Ratio                   | 6,197              | 1  | ,018                     |                          |                          |
| Fisher's Exact Test                |                    |    |                          |                          |                          |
| Linear-by-Linear<br>Association    | 4,500              | 1  | ,029                     |                          |                          |
| N of Valid Cases                   | 130                |    |                          |                          |                          |

e. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,00.

f. Computed only for a 2x2 table

## Risk Estimate

|                                       | Value | 95% Confidence Interval |       |
|---------------------------------------|-------|-------------------------|-------|
|                                       |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for perilaku(baik /kurang) | 3,400 | 1,30                    | 8,90  |
| For cohort kejadian_DBD = kasus       | ,518  | ,172                    | 1,920 |
| For cohort kejadian_DBD = kontrol     | 2,175 | 1,198                   | 2,120 |
| N of Valid Cases                      | 130   |                         |       |



