

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Pada penelitian ini telah dibuktikan peluang untuk Survive terhadap DBD diprediksi dengan menggunakan keseluruhan variabel tersebut yakni  $Pvalue=0,088$ . Adapun pengaruh masing – masing variabel tersebut diperoleh

1. Pengaruh variabel Jenis Kelamin yang meliputi jenis kelamin pria dan wanita dari variabel tersebut berpengaruh nyata terhadap kejadian DBD dengan  $P=0,068$ .
2. Pengaruh variabel umur yang meliputi usia bayi, anak – anak, dewasa dan lansia. Dari variabel tersebut berpengaruh nyata terhadap Survival DBD dengan  $P=0,049$  dan odd ratio 1,13 yang artinya setiap bertambahnya umur setiap 1,13 tahun maka bertambah survive.
3. Pengaruh variabel pekerjaan yang meliputi pekerjaan buruh, PNS, karyawan swasta dan wiraswasta. Dari variabel tersebut keseluruhannya tidak berpengaruh nyata terhadap Survival DBD.
4. Pengaruh variabel tingkat pendidikan yang meliputi tingkat pendidikan SD, SMP,SMA dan perguruan tinggi. Dari keseluruhan variabel tersebut tidak berpengaruh nyata terhadap tingkat Survival DBD.

5. Pengaruh variabel Golongan darah yang meliputi golongan darah A, B, AB, O dan Rhesus. Dari variabel tersebut yang berpengaruh nyata terhadap survival DBD hanya golongan darah O.
6. Pengaruh variabel Lingkungan tempat tinggal yang meliputi variabel lingkungan low, mid dan high. Dari keseluruhan variabel tersebut tidak berpengaruh nyata terhadap DBD.

## 5.2 Saran

1. Perlu penanganan khusus bagi penderita DBD terutama anak – anak dan wanita dikarenakan hasil temuan banyak menyerang anak – anak dan wanita.
2. Perlu penanganan khusus di Rumah Sakit khusus pasien yang bergolongan darah O untuk ditangani terlebih dahulu, dikarenakan hasil temuan sebagian besar penderita meninggal bergolongan darah O.
3. Penyediaan transfusi darah oleh PMI khususnya golongan darah O.
4. Hasil penelitian ini sebagai masukan bagi masyarakat dalam menanggulangi penyakit DBD.
5. Masyarakat Kota Bandar Lampung lebih memelihara lingkungan tempat tinggal untuk menghindari tempat berkembangnya nyamuk *Aedes aegypti*.
6. Hasil penelitian ini sebagai masukan Pemerintah Kota Bandar Lampung dalam mengambil kebijakan terutama dalam menangani penyakit DBD yang setiap tahun menjadi wabah di Kota Bandar Lampung.

7. Pada penelitian ini ditemukan 3 variabel yang memiliki hubungan dengan survival DBD sehingga diperlukan penelitian pada variabel lain yang mungkin mempengaruhi kejadian DBD.
8. Melakukan penelitian serupa dengan menggunakan model simulantan.