

Hubungan riwayat hipertensi sebelum melaksanakan ibadah haji dengan kematian jemaah haji Indonesia asal Provinsi Jambi saat melaksanakan ibadah haji pada pelaksanaan ibadah haji tahun 2017 M/1438 H = Association between hypertension history before performing hajj pilgrim with mortality of Indonesian hajj pilgrim from Jambi Province in the year 2017 M/1438 H

Eko Medistianto, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20477648&lokasi=lokal>

Abstrak

Angka Kematian Jemaah Haji Provinsi Jambi Tahun 2017/1438H sebesar 0,84 merupakan yang tertinggi di Indonesia. Sebanyak 22 dari 2609 jemaah haji Provinsi Jambi Tahun 2017/1438 H meninggal saat melaksanakan ibadah haji. Riwayat Hipertensi sebelum melaksanakan ibadah haji merupakan faktor risiko kematian saat menunaikan ibadah haji. Penelitian ini bertujuan mengetahui hubungan antara riwayat hipertensi sebelum menunaikan ibadah haji dengan kematian jemaah haji saat melaksanakan ibadah haji di tanah suci. Desain yang digunakan adalah cross sectional potong lintang. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh jemaah haji Provinsi Jambi Tahun 2017/1438 H. Metode pengambilan sampel yang digunakan adalah total populasi jemaah haji Provinsi Jambi Tahun 2017/1438 H sebanyak 2615 orang. Hasil penelitian menunjukkan hipertensi berpengaruh kepada kematian jemaah haji asal Provinsi Jambi Tahun 2017/1438 H dengan nilai Prevalence Ratio PR sebesar 0,473 95 CI 0,158 ndash; 1,405 setelah di kontrol oleh variabel umur, jenis kelamin, pekerjaan, tingkat pendidikan, Diabetes Melitus, Indeks Massa Tubuh IMT Anemia, Penyakit Infeksi, Penyakit Kardiovaskular dan Penyakit Pernafasan.

.....Mortality Rate Jemaah Haji Jambi Province Year 2017 1438 H by 0.84 is the highest in Indonesia. A total of 22 of the 2609 pilgrims of Jambi Province in 2017 1438 H died while performing the pilgrimage. Hypertension history before performing the pilgrimage is a risk factor of death when performing the pilgrimage. This study aims to determine the relationship between history of hypertension before performing the pilgrimage with the death of pilgrims when performing worship in the holy land. The design used is cross sectional. The population in this study is all pilgrims Jambi Province 2017 1438 H. The sampling method used is the total population of pilgrims Jambi Province in 2017 1438 H as many as 2615 people. The results showed that hypertension influenced the death of Hajj pilgrims from Jambi Province in 2017 1438 H with PR value of 0.473 95 CI 0.158 1.405 after controlled by age, sex, occupation, education, diabetes Melitus, Body Mass Index IMT Anemia, Infectious Diseases, Cardiovascular Disease and Respiratory Disease.