

STUDI EPIDEMIOLOGI DESKRIPTIF KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS LANGENSARI II KOTA BANJAR JAWA BARAT TAHUN 2017

EUIS NOVI SOLIHATI – 25010113120082

(2017 - Skripsi)

Pneumonia adalah salah satu penyebab tertinggi kematian balita di Indonesia. Tahun 2014, prevalensi temuan kasus balita pneumonia Kota Banjar termasuk dalam sepuluh besar (7,25%) se-Jawa Barat. Data Dinkes Kota Banjar menunjukkan bahwa pneumonia pada balita tertinggi tahun 2016 ditemukan di Puskesmas Langensari II dengan prevalensi 13,05% dan terus meningkat dari tahun 2014. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan epidemiologi kejadian pneumonia pada balita menurut karakteristik orang, tempat, dan waktu serta pemetaan sebaran kasus menggunakan pendekatan spasial di wilayah kerja Puskesmas Langensari II Kota Banjar pada Januari 2016 sampai Februari 2017. Jenis penelitian ini adalah deskriptif observasional dengan desain *crosssectional* dan pendekatan spasial menggunakan SIG (Sistem Informasi Geografis). Sampel sebanyak 71 balita usia 0-59 bulan diambil dengan *stratified random sampling* dan pemetan menggunakan total populasi. Variabel dependen adalah kejadian pneumonia pada balita, sedangkan variabel independen diantaranya karakteristik individu, karakteristik tempat (kondisi fisik rumah dan tata guna lahan), dan waktu. Hasil penelitian menunjukkan mayoritas balita pneumonia berumur 12-35 bulan (57%), berjenis kelamin laki-laki (57%), riwayat imunisasi, ASI, dan pemberian vitamin A lengkap (81,7%;87,3%;87,3%), status gizi baik (71,8%), tidak memiliki riwayat BBLR (93%), ibu tamat SMP/MTs (52,1%), ibu tidak bekerja/IRT (74,6%), suhu, kelembapan, intensitas cahaya alami, dan jenis bahan bakar memasak tidak memenuhi syarat (84,5%;69%;66,2%;53,5%), luas ventilasi, jenis lantai, dan jenis dinding memenuhi syarat (59,2%;63,4%;73,2%), adanya perokok dalam keluarga (76,1%), dan tidak padat penghuni (59,2%). Kasus tertinggi yaitu Desa Langensari dengan titik persebaran berkumpul di area pemukiman. Puskesmas Langensari II diharapkan mengadakan sosialisasi mengenai pneumonia dan rumah sehat sederhana kepada ibu yang memiliki balita

Kata Kunci: pneumonia, balita, epidemiologi, SIG