

## Faktor risiko kejadian diare akut pada balita di wilayah kerja Puskesmas Kelurahan Kebon Pala Kota Jakarta Timur tahun 2017 = Risk factors of acute diarrhea occurrence in toddlers at work area of Kebon Pala Primary Health Care East Jakarta 2017

Gultom, Fransiska, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20458168&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Jumlah penderita diare pada balita di wilayah kerja Puskesmas Kecamatan Makasar mengalami kenaikan dari tahun 2014 sampai 2016. Kelurahan Kebon Pala menjadi penyumbang terbanyak dari keseluruhan kasus diare. Jumlah penderita diare balita di wilayah kerja Puskesmas Kelurahan Kebon Pala tahun 2014 sebesar 182 kasus kemudian naik tahun 2015 sebesar 251 kasus dan mengalami penurunan pada tahun 2016 sebesar 238 kasus. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor risiko kejadian diare pada balita di wilayah kerja Puskesmas Kelurahan Kebon Pala. Disain penelitian yaitu case control, kasus adalah penderita diare yang tercatat dalam register puskesmas selama 14 hari terakhir waktu penelitian berlangsung dan kontrol adalah tetangga kasus. Jumlah sampel masing-masing kontrol dan kasus 60 responden.

Pengumpulan data dengan wawancara langsung dan observasi menggunakan kuesioner. Kuesioner berisikan pertanyaan perilaku cuci tangan pakai sabun, pemberian ASI eksklusif, sumber air bersih, sarana jamban dan sarana pembuangan sampah. Penelitian ini didapatkan hasil adanya hubungan yang signifikan antara perilaku cuci tangan pakai sabun nilai  $p$  0,005; OR 5,107 , pemberian ASI eksklusif nilai  $p$  0,005; OR 4,030 , sarana jamban nilai  $p$  0,022; OR 2,993 dan sarana pembuangan sampah nilai  $p$  0,003; OR 3,406 dengan kejadian diare pada balita.

*The number of diarrhea sufferers in under five children in the working area of Puskesmas Kecamatan Makasar increased from 2014 to 2016. Kebon Pala village became the biggest contributor of all diarrhea cases. The number of diarrhea sufferers in the work area of Kebon Pala Public Health Center in 2014 amounted to 182 cases and then increased in 2015 by 251 cases and decreased in 2016 by 238 cases. This study aims to determine the risk factors of diarrhea occurrence in infants in the working area of Kebon Pala Public Health Center. The case study design was case control. The case was diarrhea sufferer recorded in the puskesmas register for the last 14 days while the study took place and the control was neighboring case. The number of samples of each control and case are 60 respondents. Data was collected by direct interview and observation using questionnaire. The questionnaire contains questions on handwashing behavior with soap, exclusive breastfeeding, clean water sources, toilet facilities and garbage disposal facilities. The results of this study showed that there was a significant relationship between handwashing with soap  $p$  0.005, OR 5,107 , exclusive breastfeeding  $p$  value 0.005, OR 4.030 , toilet facilities  $p$  value 0.022, OR 2,993 and garbage disposal facilities Niali  $p$  0,003 OR 3,406 with the incidence of diarrhea in infants.*