

**ANALISIS PERBEDAAN KONDISI YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
DIARE PADA BALITA DI DESA *OPEN DEFECATION FREE (ODF)* DAN DESA *NON ODF*
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SAPE TAHUN 2020**

**MUHLISAN-25000118183033
2020-SKRIPSI**

Program desa ODF masih belum merubah perilaku masyarakat dalam buang air besar, harus dilakukan terus-menerus dengan berpedoman pada program Open Defecation Free (ODF). Kejadian diare di desa ODF dan desa Non ODF masih tergolong tinggi, Data Jumlah Kasus diare pada balita pada tahun 2018 sejumlah 549 kasus, dari kasus tersebut dari desa yang sudah ODF dan yang belum ODF .

Tujuan : Menganalisis perbedaan antara jenis jamban, perilaku cuci tangan pakai sabun, jenis sumber air, pengelolaan air minum, kualitas bakteriologis air terhadap kejadian diare balita pada desa ODF dan non ODF.

Metode Penelitian : pendekatan cross sectional, Populasi semua balita usia 1-5 tahun yang ada selama tahun 2018, sampel sejumlah 57 balita yang menderita diare 3 bulan terakhir di desa ODF maupun di Desa non ODF.

Hasil : hasil penelitian menunjukkan jenis jamban cemplung pada desa ODF dan Non ODF memiliki perbedaan bermakna terhadap kejadian diare pada balita, ($p=0,038$), tidak imunisasi memiliki perbedaan bermakna terhadap terjadinya diare balita di desa ODF dan Non ODF ($p= 0,002$), praktek Cuci tangan pakai sabun tidak memiliki perbedaan terjadinya diare pada balita baik di desa ODF maupun Non ODF, dengan nilai $p > 0,005$ ($p=0,844$), pengolahan air minum tidak memiliki perbedaan terhadap kejadian diare pada balita di desa ODF maupun Non ODF ($p=0,239$), hasil pemeriksaan bakteriologis tidak memiliki perbedaan terhadap kejadian diare pada balita di desa ODF maupun Non ODF ($p= 0,246$), jenis sumber air tidak memiliki perbedaan terjadinya diare pada balita di desa ODF maupun Non ODF ($p=0,236$), Usia Balita tidak memiliki perbedaan terhadap kejadian diare baik di desa ODF maupun Non ODF ($p= 0,085$), dan juga ASI Eksklusif tidak memiliki perbedaan terhadap kejadian diare pada balita baik di desa ODF dan Non ODF ($p= 1,000$). masyarakat dapat meningkatkan sarana sanitasi yang lebih baik dan memenuhi syarat agar tidak menjadi sumber atau perantara penularan penyakit diare.

Kata kunci : ODF dan Non ODF, Diare Balita