

PEMBERIAN SUSU BUATAN DAN KEJADIAN DIARE PADA ANAK UMUR 6-24  
BULAN YANG BEROBAT DI PUSKESMAS PURWOREJO III KABUPATEN  
PURWOREJO

(1996 - Skripsi)

**Oleh:** ZUMROTUL CHOMARIYAH -- G101910379

Penyakit diare hingga kini masih merupakan salah satu masalah kesehatan utama di masyarakat Indonesia. Sebagian besar penderita diare adalah kelompok anak di bawah lima tahun.

Faktor-faktor penyebab diare tidak berdiri sendiri tetapi berkaitan dan sangat kompleks. Diantaranya faktor gizi, sosial ekonomi, lingkungan dan makanan yang terkontaminasi. Susu buatan dapat merupakan sumber infeksi yang sangat besar dibandingkan dengan air susu ibu, terutama di negara berkembang. Hal ini dapat disebabkan oleh tidak tersedianya air yang baik, pendidikan yang kurang dan tingkat ekonomi yang rendah. Susu buatan dapat merupakan media yang sangat baik untuk tumbuhnya abakteri, sehingga anak mudah terserang infeksi dan terjadi diare.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui adakah hubungan pemberian susu buatan dengan kejadian diare dan besarnya resiko terkena diare pada anak umur 6-24 bulan yang diberi susu buatan yang berobat di Puskesmas Purworejo III.

Penelitian ini merupakan penelitian eksplanatori dengan desain kasus kontrol dan menggunakan pendekatan retrospektif. Populasi rujukan adalah semua anak umur 6-24 bulan di wilayah kerja Puskesmas Purworejo III. Sedangkan populasi studi adalah semua anak umur 6-24 bulan di wilayah kerja Puskesmas Purworejo III yang berobat/berkunjung pada puskesmas tersebut selama tiga bulan terakhir sebelum penelitian. Sampel yang diambil sejumlah 82 anak yang terdiri 41 kasus dan 41 kontrol. Kelompok kasus dengan syarat umur 6-24 bulan dan berobat karena sakit diare. Adapun syarat kelompok kontrol adalah umur 6-24 bulan, berobat bukan karena diare, jenis kelamin dan hari berobat yang sama dengan kasus. Hasil penelitian menunjukkan tidak ada hubungan antara pemberian susu buatan dengan kejadian diare dua kali lebih besar pada kelompok anak yang diberi susu buatan dibandingkan dengan yang tidak diberi susu buatan.

Hasil penelitian ini diharapkan dapat dipakai sebagai bahan informasi untuk melakukan penelitian lanjutan.

**Kata Kunci:** diare, susu buatan, purworejo