

Program Studi Sarjana Farmasi
Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan

ABSTRAK

Roro Ayu Anugraha Fitriantika

**ANALISIS PENGGUNAAN OBAT KORTIKOSTEROID SISTEMIK PADA PASIEN
PEDIATRIK DI INSTALASI RAWAT JALAN PUSKESMAS KESESI PADA BULAN
DESEMBER TAHUN 2020**

Pediatrik tergolong dalam individu yang sangat rentan terhadap obat karena sistem dalam tubuhnya yang belum sempurna untuk merespon dan memetabolisme obat dalam tubuh secara baik. Penggunaan kortikosteroid pada pasien pediatrik yang berlebihan akan bisa menyebabkan pembengkakan pada wajah, bibir, lidah tau bisa disebut *moon face*. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa penggunaan kortikosteroid pada pasien pediatrik di Instalasi rawat jalan Puskesmas Kesesi I. Penelitian ini merupakan penelitian non eksperimental dengan metode deskriptif retrospektif secra *purposive sampling*. Data yang diambil adalah rekam medik Bulan Desember tahun 2020 yang memenuhi kriteria inklusi sejumlah 45 pasien pediatrik. Dari hasil yang diperoleh masing - masing jenis kelamin dibagi menjadi 2 laki – laki dan perempuan yang mendapatkan resep obat kortikosteroid sistemik mempunyai frekuensi laki – laki sebanyak 26 57,8%, sedangakn Perempuan lebih sedikit sebanyak 42,2 %. Dari data yang diperoleh meliputi kategori masalah pilihan obat, masalah dosis obat, masalah efek samping hasilnya sama yaitu mempunyai persentase 8, 9 % dari 45 pasien yang mempunyai masalah peresepan obat 4 pasien.

Kata kunci : *Kotikosteroid, Analisis penggunaan kortikosteroid, Purposive Sampling*