

ABSTRAK

MILA ASTRIANA. Gambaran Pemberian Kapsul Vitamin A Serta Kejadian ISPA dan Campak Pada Balita di Kota Pekanbaru. Dibimbing oleh MUHARNI, SP, M.Gizi dan NUR KHOLIS, M.Pd.

Cakupan pemberian kapsul vitamin A di Indonesia pada tahun 2024 sebesar 85,2% dan belum mencapai target nasional 91%. Di Kota Pekanbaru, cakupan pemberian kapsul vitamin A pada tahun 2024 sebesar 89,79%, sementara kasus suspek campak tertinggi di Provinsi Riau sebanyak 47 kasus dan kejadian ISPA pada balita masih menjadi masalah kesehatan. Vitamin A berperan penting dalam menjaga daya tahan tubuh balita terhadap penyakit infeksi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pemberian kapsul vitamin A serta kejadian ISPA dan campak pada balita di Kota Pekanbaru. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan desain *cross-sectional* menggunakan data sekunder Survei Gizi dan Kesehatan pada Balita di Kota Pekanbaru Tahun 2025 yang dilaksanakan pada 13–15 Agustus 2025 di 18 puskesmas. Sampel penelitian berjumlah 287 balita usia 12–59 bulan yang memenuhi kriteria inklusi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 81,9% balita memperoleh kapsul vitamin A secara lengkap, 32,8% mengalami ISPA dalam satu bulan terakhir, dan 12,9% didiagnosis campak dalam 12 bulan terakhir. Disimpulkan bahwa masih terdapat balita yang belum memperoleh kapsul vitamin A secara lengkap serta masih ditemukan kejadian ISPA dan campak. Oleh karena itu, diperlukan upaya peningkatan cakupan pemberian vitamin A serta edukasi kepada orang tua untuk mendukung pencegahan penyakit infeksi pada balita.

Kata Kunci : Vitamin A, ISPA, Campak

ABSTRACT

MILA ASTRIANA. Overview of Vitamin A Capsule Administration and the Incidence of ARI and Measles Children Aged 12–59 Months in Pekanbaru. Supervised by MUHARNI, SP, M.Gizi and NUR KHOLIS, M.Pd.

Vitamin A supplementation coverage in Indonesia reached 85.2% in 2024, remaining below the national target of 91%. In Pekanbaru, vitamin A supplementation coverage was 89.79%, while the city recorded the highest number of suspected measles cases in Riau Province (47 cases), and acute respiratory infections (ARI) children aged 12–59 months remained a public health concern. Vitamin A plays an important role in maintaining children's immunity against infectious diseases. This study aimed to describe vitamin A supplementation and the occurrence of ARI and measles children aged 12–59 months in Pekanbaru. This descriptive study employed a cross-sectional design using secondary data from the 2025 Nutrition and Health Survey of Children Under Five conducted on 13–15 August 2025 in 18 public health centers. The study included 287 children aged 12–59 months who met the inclusion criteria. The results showed that 81.9% of children received complete vitamin A supplementation, 32.8% experienced ARI within the previous month, and 12.9% had been diagnosed with measles during the previous 12 months. It can be concluded that incomplete vitamin A supplementation and cases of ARI and measles are still found children aged 12–59 months in Pekanbaru. Therefore, efforts are needed to increase vitamin A coverage and strengthen parental education to prevent infectious diseases.

Keywords: Vitamin A, Acute Respiratory Infection (ARI), Measles