

## ABSTRAK

Nama : Kharina Nurkhasanah  
Program Studi : Farmasi  
Judul : Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Penggunaan Suplemen Kesehatan Untuk Meningkatkan Imunitas Pada Masa Pandemi COVID-19 Di Apotek Kimia Farma 375 Kartini

Pengetahuan memegang peranan penting dalam penentuan perilaku yang utuh, karena pengetahuan akan membentuk kepercayaan yang selanjutnya dalam mempersepsikan kenyataan, memberikan dasar dalam menentukan perilaku. Perilaku dalam pencegahan penyakit merupakan hal yang penting selama pandemi. Sejak pandemi COVID-19, muncul banyak anjuran untuk mengkonsumsi suplemen berupa multivitamin guna meningkatkan daya tahan tubuh. Meskipun belum sepenuhnya terbukti secara ilmiah, multivitamin dapat mencegah penularan virus. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan dan perilaku masyarakat terhadap penggunaan suplemen Kesehatan pada masa pandemi COVID-19 juga untuk mengetahui pengaruh pengetahuan terhadap penggunaan suplemen Kesehatan pada masa pandemi COVID-19. Penelitian ini merupakan penelitian obserasional menggunakan desain cross-sectional. Data diambil dari pasien yang datang ke Apotek Kimia Farma 375 Kartini yang berusia 18 – 60 tahun. Data dianalisis secara deskriptif kuantitatif menggunakan SPSS. Uji bivariat dilakukan menggunakan *chi-square*. Penelitian ini melibatkan 133 responden. mayoritas responden penelitian berusia 18-28 tahun (69,2%), berjenis kelamin perempuan (50,4%), dan pekerjaan karyawan swasta (42,9%). Mayoritas pasien memiliki tingkat pengetahuan cukup (59,4%) dan mayoritas responden memiliki perilaku yang kurang (60,2%). Hasil uji statistik menunjukkan tidak terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan responden penelitian terhadap penggunaan suplemen pada masa pandemi COVID-19 ( $p = 0,310$ ).

Kata kunci : multivitamin, perilaku, pandemi

## **ABSTRACT**

Name : Kharina Nurkhasanah  
Study Program : Pharmacy  
Title : Level of Public Knowledge of the Use of Multivitamin to Enhance Immunity During the COVID-19 Pandemic At Kimia Farma 375 Kartini Pharmacy

Knowledge plays an important role in complete behavior because knowledge would form beliefs which then in perceiving reality, provide a basis for determining behavior. Behavior in disease prevention is important during a pandemic. Since the COVID-19 pandemic, there have been many recommendations for taking supplements to increase endurance. Although not yet fully scientifically proven, multivitamins can prevent the transmission of viruses. This study was aimed to describe the knowledge and behavior of the community towards the use of multivitamins during the COVID-19 pandemic as well as to determine the effect of knowledge on the use of multivitamins during the COVID-19 pandemic. This study is an observational study using a cross-sectional design. Data were taken from patients who came to Kimia Farma 375 Kartini Pharmacy, aged 18-60 years. Data were analyzed descriptively and analytically using SPSS. Bivariate test was performed using chi-square. This study involved 133 respondents. The majority of research respondents were aged 18-28 years (69.2%), female (50.4%), and private employees (42.9%). Patients have a sufficient level of knowledge (59.4%) and the majority of respondents have poor behavior (60.2%). The results of the statistical test showed that there was no significant relationship between the respondents' knowledge of the use of supplement during the COVID-19 pandemic ( $p$  0.310).

Keywords : multivitamin, practicer, pandemic