

**Program Studi Sarjana Farmasi  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan  
Agustus, 2023**

**ABSTRAK**

Erisa Ayu Safitri

**Hubungan Kepuasan Pasien Diabetes Melitus Mengenai Konseling Apoteker  
Terkait Pemberian Insulin Terhadap Hasil Kadar Gula Darah di Rumah  
Sakit X Kabupaten Pekalongan**

Diabetes melitus adalah penyakit metabolisme yang ditandai dengan peningkatan kadar gula darah di atas normal. Konseling yang dilakukan oleh seorang apoteker dapat meningkatkan terkontrolnya gula darah pada pasien diabetes melitus membuat keadaan pasien menjadi lebih baik. Pemberian konseling dapat meningkatkan kepatuhan, tingkat kepatuhan yang tinggi akan meningkatkan tercapainya hasil klinik dengan meningkatnya ketercapaian kadar gula darah, serta meningkatkan kepuasan pasien. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah ada hubungan kepuasan pasien diabetes melitus tipe 1 mengenai konseling apoteker terkait dengan pemberian insulin terhadap hasil kadar gula darah di Rumah Sakit X Kabupaten Pekalongan. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Pengambilan sampel dalam penelitian ini berdasarkan teknik *non probability sampling* dengan menggunakan metode *total sampling*. Analisis data pada penelitian ini berdasarkan program SPSS dengan uji *chi square*. Jumlah sampel dalam penelitian ini sesuai inklusi adalah 31 responden. Pengambilan data menggunakan kuesioner tervalidasi pada bulan Agustus 2023. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sebanyak 19 responden (61,3%) merasa puas dengan konseling yang diberikan oleh apoteker dan sebanyak 21 responden (67,7%) mengalami kadar gula darah tidak normal. Hasil uji *chi square* didapatkan nilai signifikansi  $p=0,919$  ( $p>0,05$ ). Saran bagi peneliti selanjutnya dapat menambah variabel penelitian dan dengan menggunakan desain penelitian yang berbeda.

**Kata Kunci :** Diabetes Melitus, Insulin, Kadar Gula Darah, Kepuasan, Konseling