

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

**SKRIPSI, AGUSTUS 2024**

**“PENGARUH PENGETAHUAN DAN SIKAP KELUARGA TERHADAP  
KEPATUHAN DALAM MEMINUM OBAT PADA PASIEN STROKE  
ISKEMIK DI RSKD DADI PROVINSI SULAWESI SELATAN”**

**ABSTRAK**

**Latar belakang penelitian** : yaitu pentingnya pengetahuan dan sikap keluarga dalam meningkatkan kepatuhan minum obat pasien stroke iskemik.

**Tujuan penelitian** : untuk mengetahui nilai presentase pengetahuan keluarga, sikap keluarga, kepatuhan minum obat pasien stroke iskemik dan pengaruh pengetahuan dan sikap keluarga terhadap kepatuhan dalam minum obat pada pasien stroke iskemik di Rumah Sakit Khusus Daerah (RSKD) Dadi Provinsi Sulawesi Selatan.

**Metode penelitian** : adalah kuantitatif non eksperimental dengan desain cross-sectional, penelitian ini melibatkan sampel yang dipilih melalui metode purposive sampling. Data primer dikumpulkan menggunakan kuesioner terstruktur yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya.

**Hasil penelitian** : menunjukkan nilai Adjusted R Square sebesar 0,271, mengindikasikan bahwa variabel pengetahuan dan sikap keluarga berkontribusi sebesar 27,1% terhadap variasi kepatuhan minum obat. Uji F menunjukkan pengaruh simultan yang signifikan ( $p = 0,05$ ) dari kedua variabel independen terhadap kepatuhan minum obat dan analisis regresi menghasilkan persamaan  $Y = 6,457 + 0,187X_1 + 0,066X_2$ . Uji t menunjukkan bahwa pengetahuan keluarga berpengaruh positif dan signifikan ( $p = 0,001$ ) terhadap kepatuhan minum obat, sementara sikap keluarga tidak menunjukkan pengaruh yang signifikan ( $p = 0,151$ ). Penelitian ini bermanfaat untuk meningkatkan pengetahuan tentang stroke iskemik dan pengelolaannya, serta mendukung pengembangan program edukasi keluarga di RSKD Dadi Sulawesi Selatan.. Penelitian ini diharapkan dapat meningkatkan kepatuhan pasien stroke iskemik melalui edukasi keluarga, serta menjadi dasar pengembangan kebijakan kesehatan dan penelitian lanjutan.

**Kata Kunci** : Pengetahuan Keluarga, Sikap Keluarga, Kepatuhan Minum Obat Pasien Stroke Iskemik

**FACULTY OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES**

**MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF MACASSAR**

**THESIS, AUGUST 2024**

**THE INFLUENCE OF FAMILY KNOWLEDGE AND ATTITUDES ON  
MEDICATION ADHERENCE AMONG ISCHEMIC STROKE PATIENTS  
AT RSKD DADI, SOUTH SULAWESI PROVINCE**

**ABSTRACT**

**Background of the Study:** This research highlights the importance of family knowledge and attitudes in improving medication adherence among ischemic stroke patients.

**Objectives of the Study:** To determine the percentage values of family knowledge, family attitudes, medication adherence among ischemic stroke patients, and the influence of family knowledge and attitudes on medication adherence at the Rumah Sakit Khusus Daerah (RSKD) Dadi in South Sulawesi Province.

**Research Method:** This is a non-experimental quantitative study with a cross-sectional design. The sample was selected using purposive sampling. Primary data were collected using a structured questionnaire that was tested for validity and reliability.

**Results:** The study found an Adjusted R Square value of 0.271, indicating that family knowledge and attitudes contribute 27.1% to the variation in medication adherence. The F test showed a significant simultaneous effect ( $p = 0.05$ ) of both independent variables on medication adherence, and the regression analysis yielded the equation  $Y = 6.457 + 0.187X_1 + 0.066X_2$ . The t test revealed that family knowledge has a positive and significant effect ( $p = 0.001$ ) on medication adherence, while family attitudes did not show a significant effect ( $p = 0.151$ ).

**Implications:** This research is useful for increasing understanding of ischemic stroke and its management, as well as supporting the development of family education programs at RSKD Dadi, South Sulawesi. The study is expected to enhance medication adherence among ischemic stroke patients through family education and serve as a basis for health policy development and further research.

**Keywords:** Family Knowledge, Family Attitudes, Medication Adherence in Ischemic Stroke Patients