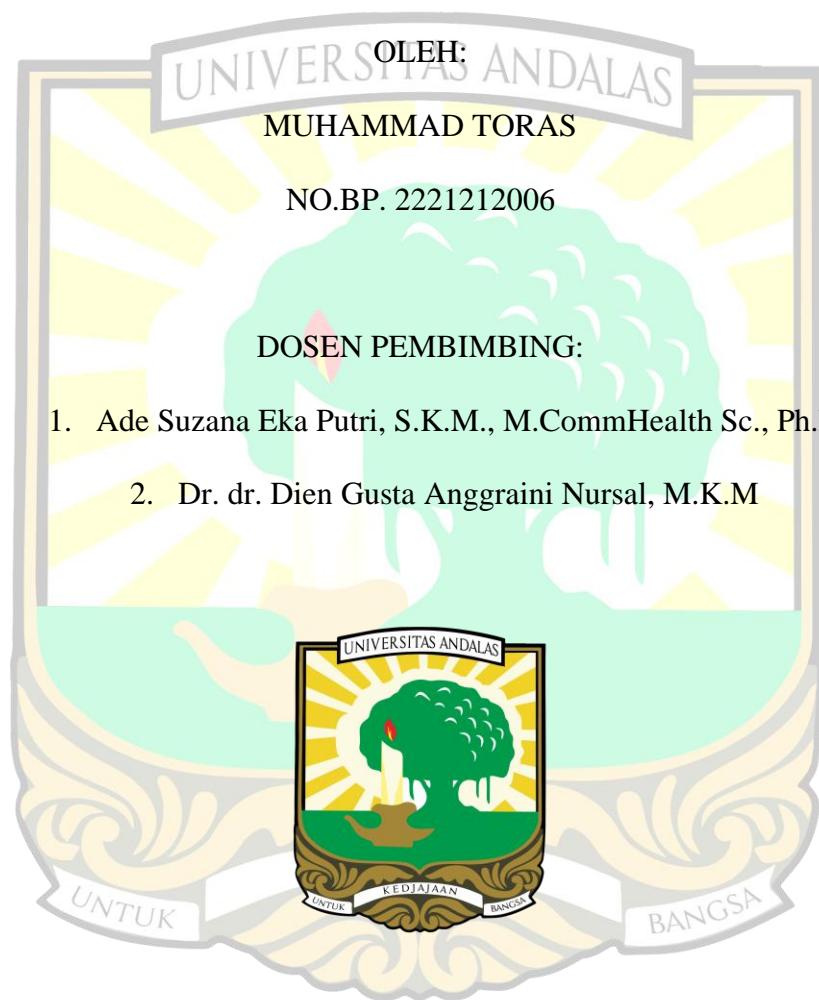


**ANALISIS PERILAKU VAKSINASI RABIES OLEH MASYARAKAT
PEMILIK ANJING DI KABUPATEN PASAMAN BARAT**
TAHUN 2024

TESIS



PROGRAM STUDI MAGISTER EPIDEMIOLOGI

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

2025

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

Tesis, Januari 2025

Muhammad Toras, 2221212006

ANALISIS PERILAKU VAKSINASI RABIES OLEH MASYARAKAT PEMILIK ANJING DI KABUPATEN PASAMAN BARAT TAHUN 2024

ix + 229 halaman, 45 tabel, 6 gambar, 9 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Rabies menjadi suatu beban masalah yang berat bagi masyarakat dunia. Kabupaten Pasaman Barat mengalami peningkatan kasus positif rabies pada anjing selama 3 tahun terakhir (2021-2023) dengan jumlah kasus positif 17 ekor dan 1 kasus kematian pada manusia . Sementara itu, proporsi vaksinasi rabies pada hingga tahun 2023 hanya sebesar 10,9%. Oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang mempengaruhi perilaku vaksinasi rabies oleh masyarakat pemilik anjing dan mengeksplor faktor individual dan kelompok, faktor kontekstual dan faktor vaksinasi di Kabupaten Pasaman Barat.

Metode

Penelitian ini adalah penelitian *mixed method* dengan desain *sequential explanatory*. Penelitian kuantitatif menggunakan desain *Cross Sectional* dengan menggunakan kuesioner dan penelitian kualitatif menggunakan pendekatan studi kasus. Data kuantitatif dianalisis melalui analisis univariat, bivariat, dan multivariat serta data kualitatif di analisis melalui analisis tematik.

Hasil

Terdapat hubungan yang signifikan antara faktor anjuran tokoh masyarakat ($p\text{-value}=0,040$; $POR=3,283$), dukungan petugas Kesehatan hewan ($p\text{-value}=0,010$; $POR=4,517$), kepercayaan terhadap sistem pelayanan kesehatan ($p\text{-value}=0,007$; $POR=3,921$) dengan Perilaku Vaksinasi Rabies di Kabupaten Pasaman Barat dan Faktor yang paling dominan berhubungan dengan perilaku vaksinasi rabies di Kabupaten Pasaman Barat adalah kepercayaan terhadap sistem pelayanan Kesehatan. Perilaku vaksinasi rabies yang baik didukung melalui faktor dukungan tokoh masyarakat, peran profesional Kesehatan, pelayanan Kesehatan, kebijakan vaksinasi rabies dan norma sosial budaya.

Kesimpulan

Anjuran tokoh masyarakat, dukungan petugas kesehatan hewan dan kepercayaan terhadap sistem pelayanan kesehatan berhubungan dengan perilaku vaksinasi rabies dan diharapkan kepada pemerintah kabupaten Pasaman Barat untuk meningkatkan kepercayaan masyarakat melalui akses layanan vaksinasi rabies, pembentukan regulasi daerah dan optimalisasi program komunikasi, informasi dan edukasi.

Daftar Pustaka : 100 (2003 – 2023)

Kata Kunci : Perilaku, vaksinasi, rabies

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERSITY**

Thesis, January 2025

Muhammad Toras, 2221212006

**ANALYSIS OF RABIES VACCINATION BEHAVIOR BY DOG OWNERS
IN WEST PASAMAN REGENCY IN 2024**

ix + 229 pages, 45 tables, 6 figures, 9 appendices

ABSTRACT

Objective

Rabies is a major problem for the global community. West Pasaman Regency experienced an increase in positive cases of rabies in dogs over the last 3 years (2021-2023) with 17 positive cases and 1 human death. Meanwhile, the proportion of rabies vaccination up to 2023 was only 10.9%. Therefore, this study aimed to determine the rabies vaccination behavior of dog owners and the relationship between individual and group factors, contextual factors and vaccination factors in West Pasaman Regency.

Methods

This research is a mixed method research with a sequential explanatory design. Quantitative research uses a Cross Sectional design using a questionnaire and qualitative research uses a case study approach. Quantitative data were analyzed through univariate, bivariate, and multivariate analysis and qualitative data were analyzed through thematic analysis.

Results

There was a significant association between the factors of advice from community leaders (p -value=0.040; POR=3.283), support from animal health officers (p -value=0.010; POR=4.517), trust in the health care system (p -value=0.007; POR=3.921) with rabies vaccination behavior in West Pasaman Regency and the most dominant factor associated with rabies vaccination behavior in West Pasaman Regency was trust in the health care system. Good rabies vaccination behavior is supported by the support of community leaders, the role of health professionals, health services, rabies vaccination policy and socio-cultural norms.

Conclusion

Community leaders' advice, support from animal health workers and trust in the health care system were associated with rabies vaccination behavior. The West Pasaman district government is expected to increase public trust through access to rabies vaccination services, establishment of local regulations and optimization of communication, information and education programs.

Reference : 100 (2003 - 2023)

Keywords : Behavior, vaccination, rabies