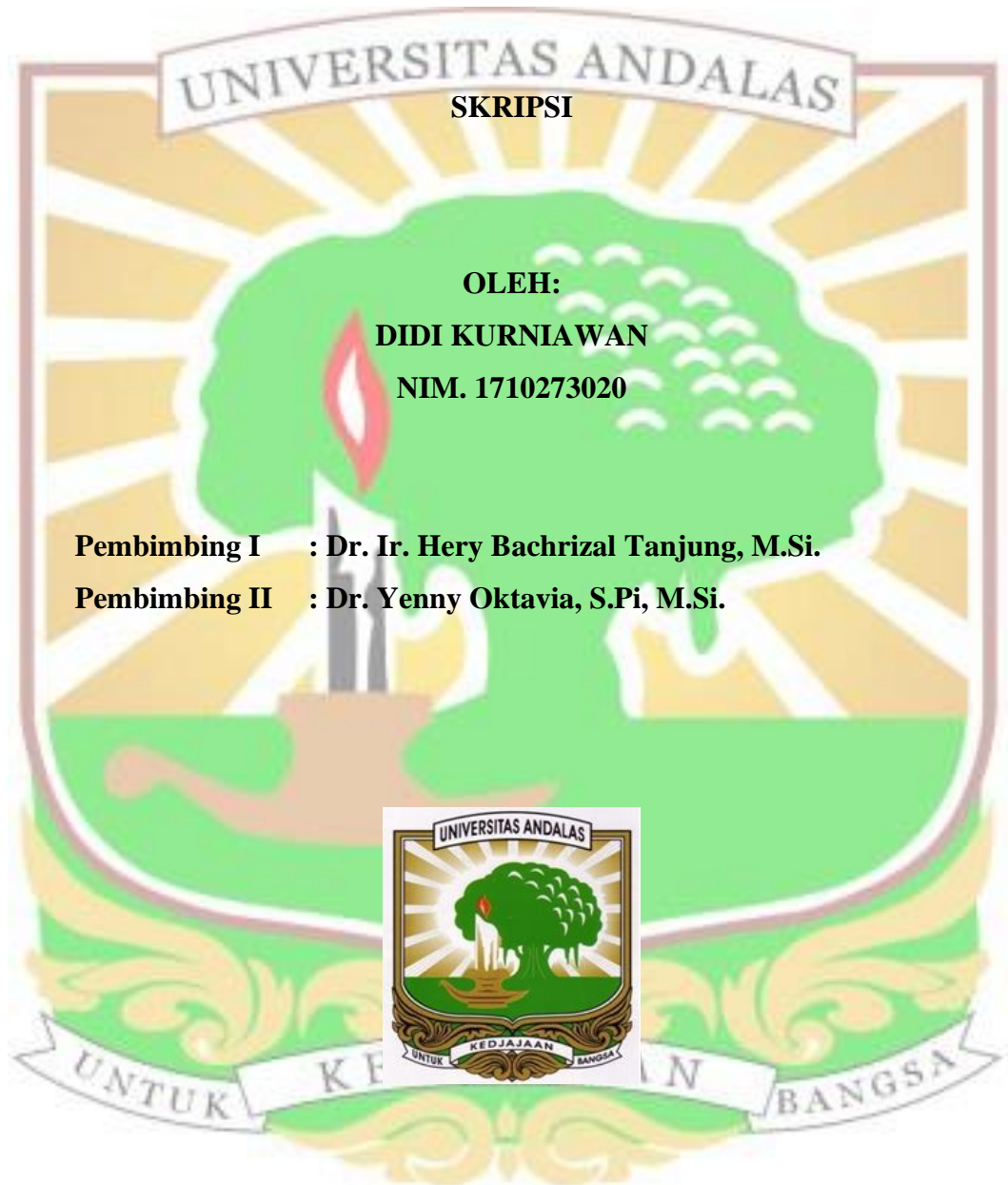


**AKSESIBILITAS PETANI TERHADAP “*APLIKASI RITX BERTANI*” SEBAGAI MEDIA INFORMASI PERTANIAN BERBASIS DIGITAL DI KECAMATAN PASAMAN KABUPATEN PASAMAN BARAT**



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2024**

# AKSESIBILITAS PETANI TERHADAP “*APLIKASI RITX BERTANI*” SEBAGAI MEDIA INFORMASI PERTANIAN BERBASIS DIGITAL DI KECAMATAN PASAMAN KABUPATEN PASAMAN BARAT

## Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk (1) Untuk mengetahui akses petani terhadap *aplikasi RiTx Bertani* di Kecamatan Pasaman Kabupaten Pasaman Barat. (2) Untuk mengetahui cara pemanfaatan *aplikasi RiTx Bertani* Kecamatan Pasaman Kabupaten Pasaman Barat. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif kualitatif yang merupakan gabungan dari metode penelitian kualitatif dengan penjelasan deskriptif. Populasi dalam penelitian ini adalah petani yang menggunakan *aplikasi RiTx*. Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik simple random sampling. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode wawancara mendalam (*in-depth*), survey, dokumentasi (*study literature*) dan pengamatan langsung di lapangan (observasi). Hasil penelitian tentang penggunaan *aplikasi RiTx Bertani* di kecamatan Pasaman Kabupaten Pasaman Barat terhadap aksesibilitas para petani terhadap penggunaan *aplikasi RiTx Bertani* berada pada kategori sedang. Para petani pengguna aplikasi ini sebagian besar menjawab bahwa aplikasi ini memudahkan pekerjaan aktivitas usahatani mereka, baik dari sisi internal maupun eksternal. Namun ditemukan juga bahwa masih terdapat beberapa petani yang merasa sedikit sulit menggunakan aplikasi ini karena dipengaruhi oleh beberapa faktor seperti umur, tingkat pendidikan, dan sikap kritis petani tersebut.

**Kata kunci:** Aksesibilitas, *Aplikasi ritx bertani*, Media informasi



# FARMER ACCESSIBILITY TO THE “*RITX FARMING APPLICATION*” AS A DIGITAL-BASED AGRICULTURAL INFORMATION MEDIA IN PASAMAN DISTRICT WEST PASAMAN REGENCY

## Abstract

This study aims to analyze their access level to the application and determine how farmers in Pasaman District use the *RiTx Bertani application*. The method used in this study is a qualitative descriptive method, which is a combination of qualitative research methods with descriptive explanations. The population in this study is farmers who use the *RiTx application*, and research sampling was chosen using a simple random sampling technique. The data collection methods used in this study were in-depth interviews, surveys, documentation, literature study, and direct observation in the field. The research found that the accessibility of farmers in the Pasaman sub-district, West Pasaman Regency, toward *RiTx Bertani application*, is in the medium category. Farmers who use this application principally answer that it made their farming activities easier internally and externally. However, some farmers still find it a little challenging to use this application because of several factors, including age, education level, and critical attitude.

**Keywords:** Accessibility, Information media, *RiTx farming application*

