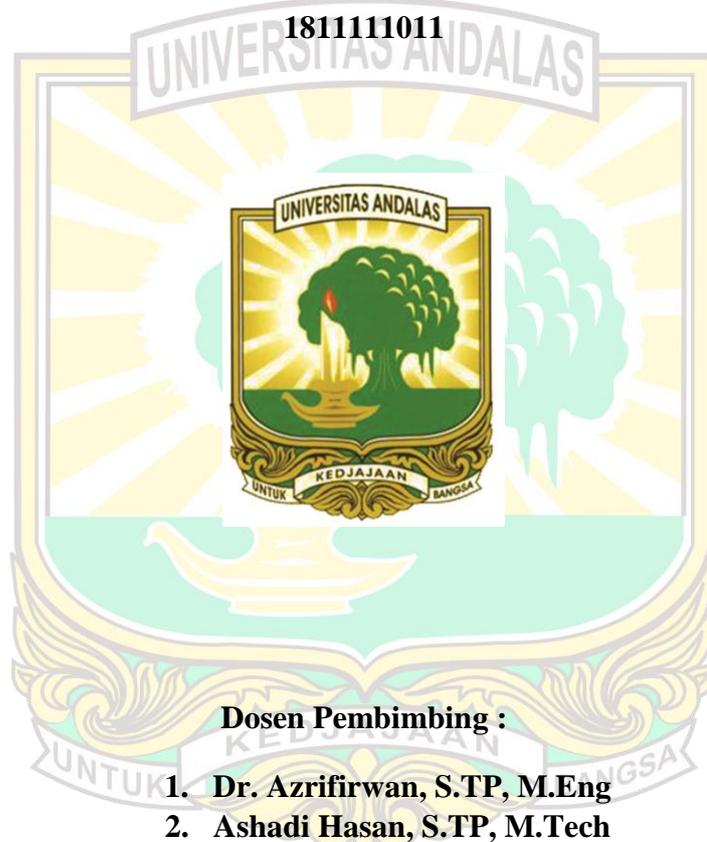


**SISTEM INFORMASI PRODUKSI TANAMAN JAGUNG
(*Zea mays*) DI KECAMATAN PASAMAN
KABUPATEN PASAMAN BARAT**

SKRIPSI

SELVI UTRIANI

1811111011



Dosen Pembimbing :

- 1. Dr. Azrifirwan, S.TP, M.Eng**
- 2. Ashadi Hasan, S.TP, M.Tech**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2023**

SISTEM INFORMASI PRODUKSI TANAMAN JAGUNG (*Zea mays*) DI KECAMATAN PASAMAN KABUPATEN PASAMAN BARAT

*Selvi Utriani*¹, *Azrifirwan*², *Ashadi Hasan*³

¹ *Mahasiswa Fakultas Teknologi Pertanian, Kampus Limau Manis-Padang 25163*

² *Dosen Fakultas Teknologi Pertanian, Kampus Limau Manis-Padang 25163*

Gmail : utrianiselvi@gmail.com

ABSTRAK

Jagung merupakan hasil dari sektor pertanian yang menjadi salah satu sumber karbohidrat pangan dunia. Produksi jagung di Sumatera Barat pada tahun 2006 adalah 202.298 ton dimana sebesar 79.122 ton diantaranya merupakan kelebihan produksi. Kabupaten Pasaman Barat menjadi sentra utama produksi jagung yang terus meningkat hingga 67%, hal ini terjadi karena adanya peningkatan produksi jagung yang signifikan. Pengembangan dari sebuah sistem informasi berbasis *website* merupakan salah satu sumber informasi yang sangat diperlukan oleh masyarakat. Tujuan dari penelitian ini untuk merancang dan membuat suatu sistem informasi produksi tanaman jagung (*Zea mays*) berbasis *website*. Metode penelitian yang digunakan adalah pengumpulan data primer dan sekunder. Data primer yang diperoleh dari pengamatan langsung di lapangan dan hasil kuesioner atau wawancara, sedangkan data sekunder berguna untuk informasi pendukung bahan analisis penelitian dan menggunakan pengembangan sistem dengan metode *waterfall*. Hasil yang didapat dari penelitian ini yaitu sebuah sistem informasi menggunakan *wordpress* yang dapat diakses pada alamat url *pasamanproject.com*.

Kata kunci : Sistem Informasi, Produksi, Jagung, *Website*