

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN SELEKSI KELOMPOK  
PETANI UNTUK PENERIM BANTUAN DANA  
PADA DINAS TANAMAN PANGAN,  
HORTIKULTURA DAN PERKEBUNAN  
PROVINSI RIAU**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**ANDRA RIZAL SAPUTRA**  
**1355201027**

**TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS LANCANG KUNING  
PEKANBARU**

**2018**

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN UNTUK MELAKUKAN SELEKSI  
KELOMPOK PETANI PENERIMA BANTUAN DANA PADA DINAS  
TANAMAN PANGAN HORTIKULTURA DAN PERKEBUNAN PROVINSI  
RIAU**

**Andra Rizal Saputra<sup>1)</sup>, Elvira Asril<sup>2)</sup>, Lucky Laura Van FC<sup>3)</sup>**

Email : [andrarisalsaputra@gmail.com](mailto:andrarisalsaputra@gmail.com)<sup>1)</sup>, [Elvira@unilak.ac.id](mailto:Elvira@unilak.ac.id)<sup>2)</sup>, [lucky@unilak.ac.id](mailto:lucky@unilak.ac.id)<sup>3)</sup>

**ABSTRAK**

*Informasi adalah salah satu kunci pada zaman sekarang. Semua kegiatan memerlukan informasi khususnya pengguna komputer dan bisa juga dikatakan semua kegiatan tersebut dituntut untuk menghasilkan informasi. Untuk mendapatkan dan menghasilkan informasi, komputer dan teknologinya adalah salah satu alat bantu yang paling tepat. Banyaknya keluhan mengenai mekanisme dalam penentuan penilaian kelompok tani pada Dinas Tanaman Pangan Hortikultura dan Perkebunan Provinsi Riau membuat berbagai kalangan berusaha untuk menghadirkan sebuah sistem dengan pola penerimaan yang lebih baik, canggih dan dapat dipercaya.*

*Perkembangan ilmu pengetahuan dengan teknologi informasi didalamnya menjadi solusi terbaik dalam era keterbukaan dengan hadirnya sistem pendukung keputusan penentuan pemilihan kelompok tani dalam penerimaan bantuan dana menggunakan metode fuzzy tahani. Hadirnya era baru dalam dunia teknologi informasi juga memberi warna bagi perkembangan sistem penentuan kelompok tani penerima bantu menjadi lebih baik.*

**Kata kunci :** *sistem pendukung keputusan, fuzzy database, model tahani*