

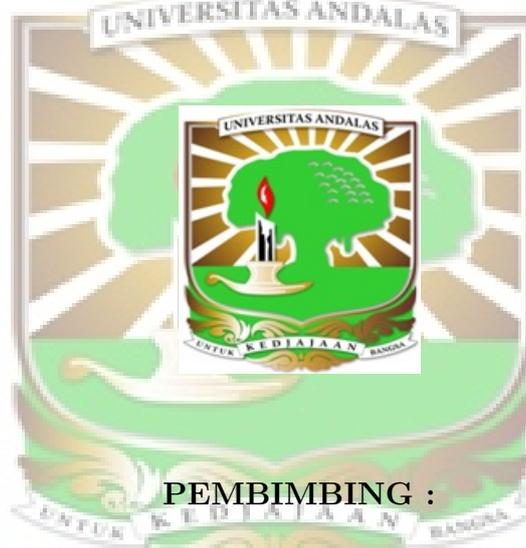
**TEORI DAN APLIKASI DARI *BIJEKTIF N-SOFT*  
*SET***

**TESIS**

**OLEH :**

**YOLA SARTIKA SARI**

**BP. 1920432015**



**PEMBIMBING :**

**Dr. ADMI NAZRA**

**Dr. YANITA**

**PROGRAM STUDI MAGISTER MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2021**

## ABSTRAK

Dalam penelitian ini, dikaji komplemen *bijektif N-soft set*, operasi *restricted AND* pada suatu *bijektif N-soft set*, ketergantungan antara 2 buah *bijektif N-soft set*, dan reduksi dari *bijektif N-soft set* yang berhubungan dengan sistem keputusan *bijektif N-soft set*. Selain itu, pada penelitian ini juga dikaji sifat-sifat yang terkait dengan operasi-operasi yang ada serta diberikan suatu algoritma sebagai aplikasi dalam proses pengambilan keputusan yang kasusnya dapat direpresentasikan sebagai suatu *bijektif N-soft set*.

**Kata Kunci :** *N-Soft Set, Bijektif N-Soft Set.*

