

**REDUKSI PARAMETER PADA *FUZZY N-SOFT SETS***

**TESIS**

**OLEH :**

**ATHIA NURINDAH SARI**

**BP. 1920432018**



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

## ABSTRAK

Teori *fuzzy N-soft set* merupakan gabungan dari teori *fuzzy set* dengan *N-soft set* untuk menyelesaikan suatu permasalahan dalam proses pengambilan keputusan. Dalam penelitian ini dikaji suatu konsep reduksi parameter pada *fuzzy N-soft sets* berdasarkan metode skor. Selain itu, pada penelitian ini dibahas dua kasus reduksi parameter pada *fuzzy N-soft sets* serta memperkenalkan aplikasinya dalam pengambilan keputusan.

**Kata Kunci :** *Dispensable set, fuzzy N-soft sets, metode skor, reduksi parameter.*

