



**HIMPUNAN LEMBUT KABUR INTUISIONISTIK
BERNILAI INTERVAL DAN SIFAT-SIFATNYA**

SKRIPSI SARJANA MATEMATIKA

OLEH :

SISRI WAHYUNI



PEMBIMBING:

1. Dr. Admi Nazra

2. Nova Noliza Bakar, M.Si

JURUSAN MATEMATIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2018

ABSTRAK

Sesuai perkembangan teori himpunan kabur, teori ini dapat dibedakan atas: teori himpunan lembut, himpunan lembut kabur, himpunan kabur intuitionistik, himpunan lembut kabur intuitionistik, himpunan kabur bernilai interval, himpunan lembut kabur bernilai interval, himpunan kabur intuitionistik bernilai interval, serta himpunan lembut kabur intuitionistik bernilai interval. Teori himpunan lembut kabur intuitionistik bernilai interval ini merupakan penggabungan dari teori himpunan kabur intuitionistik bernilai interval dengan himpunan lembut. Dalam himpunan lembut kabur intuitionistik bernilai interval ada beberapa operasi dan operator yang didefinisikan. Pada tulisan ini dibahas beberapa sifat dari himpunan lembut kabur intuitionistik bernilai interval yang terkait dengan operasi dan operator yang didefinisikan tersebut.

Kata Kunci : himpunan kabur, himpunan lembut, himpunan lembut kabur, himpunan kabur intuitionistik, himpunan lembut kabur intuitionistik, himpunan kabur bernilai interval, himpunan lembut kabur bernilai interval, himpunan kabur intuitionistic bernilai interval, himpunan lembut kabur intuitionistik bernilai interval.

