



INTISARI

RUANG BERNORMA PROBABILISTIK

Oleh

RICKY THE ISING

16/394182/PA/17273

Pada skripsi ini dibahas mengenai ruang bernorma probabilistik dan sifat-sifatnya. Pembahasan dimulai dari fungsi distribusi jarak, norma segitiga dan fungsi segitiga. Selanjutnya, akan dibahas mengenai definisi ruang bernorma probabilistik dan topologinya. Pada skripsi ini juga dibahas konsep keterbatasan pada ruang bernorma probabilistik.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Ruang Bernorma Probabilistik
RICKY THE ISING, Prof. Dr. Supama, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ABSTRACT

PROBABILISTIC NORMED SPACES

By

RICKY THE ISING

16/394182/PA/17273

In this bachelor thesis, we discussed probabilistic normed spaces and their properties. We began by proving several results about the space of distance distribution functions, triangular norms and triangle functions. Furthermore, we continued with the definition of probabilistic normed spaces and discussed fundamental facts about their topology. We also discussed the notions of boundedness in a probabilistic normed spaces.