

INTISARI

Sifat Keterhubungan dan Keterhubungan Secara Lokal pada Beberapa Topologi pada \mathbb{Z} dan \mathbb{N}

Oleh

DIMAS TEJONE FANI

19/439200/PA/19023

Di dalam tugas akhir ini, dibahas mengenai sifat keterhubungan dan keterhubungan secara lokal himpunan basis pada ruang topologis Furstenberg, Golomb, Kirch, dan pembagian umum. Selanjutnya, dibahas sifat keterhubungan dan keterhubungan secara lokal ruang topologis Furstenberg, Golomb, Kirch, dan pembagian umum. Kemudian, dibahas sifat keterhubungan dan keterhubungan secara lokal himpunan semua bilangan prima pada ruang topologis Furstenberg, Golomb, Kirch, dan Pembagian Umum.

ABSTRACT

The Connectedness and Locally Connectedness Properties of Some Topologies in \mathbb{Z} and \mathbb{N}

By

DIMAS TEJONE FANI

19/439200/PA/19023

In this final project, we discuss about the connectedness and locally connectedness of basis sets in Furstenberg's, Golomb's, Kirch's, and common division topological spaces. Next we discuss the connectedness and locally connectedness of Furstenberg's, Golomb's, Kirch's, and Common Division topological spaces. Furthermore, we discuss the connectedness and locally connectedness of the set of all prime numbers in Furstenberg's, Golomb's, Kirch's, and Common Division topological spaces.