## PERANCANGAN JARINGAN FIBER OPTIC INDIHOME DAN BILL OF QUANTITY PADA PULAU MATAK TAREMPA

## **TUGAS AKHIR**

Oleh:

## Muhammad Rizqy Mahfudz 4311611028

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Sains Terapan Teknik Multimedia dan Jaringan



## PROGRAM STUDI TEKNIK MULTIMEDIA JARINGAN JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA POLITEKNIK NEGERI BATAM BATAM 2020