## SKRIPSI

TINJAUAN HUKUM TERHADAP KEDAULATAN PEMBANGUNAN KOLONI RUANG ANGKASA DI MARS BERDASARKAN TREATY ON PRINCIPLES GOVERNING THE ACTIVITIES OF STATES IN THE EXPLORATION AND USE OF OUTER SPACE INCLUDING THE MOON AND OTHER CELESTIAL BODIES 1967



Dr. Najmi, S.H., M.H Dewi Enggriyeni, S.H., M.H

**FAKULTAS HUKUM** 

**UNIVERSITAS ANDALAS** 

**PADANG** 

2022

## ABSTRAK

Perusahaan eksplorasi dan teknologi luar angkasa *SpaceX* yang berada dibawah naungan Elon Musk memiliki rencana jangka panjang untuk melakukan kolonisasi dan membangun pemukiman permanen manusia diatas permukaan planet Mars. Rencana ini menyebabkan kontroversi baik dari aspek teknologi maupun dari aspek hukum internasional. Rumusan masalah yaitu: Bagaimanakah aturan dalam hukum internasional yang mengatur mengenai kolonisasi benda langit dan bagaimanakah permasalahan hukum yang mungkin terjadi sebagai akibat dari kolonisasi di Mars. Dalam penelitian ini penulis akan menggunakan metode penelitian yuridis normatif. Hasil penelitian dan pembahasan dari penelitian dan pembahasan adalah: Dilarangnya deklarasi klaim territorial terhadap benda langit dan wilayah diatas maupun dibawah permukaan benda langit dan tidak terdapatnya definisi yang jelas mengenai kolonisasi luar angkasa dalam hukum internasional. Oleh karena itu, ada keharusan untuk mengatur definisi kolonisasi dalam hukum internasional mengenai luar angkasa demi mengatur aspek hukum dari kolonisasi dan pemukiman manusia di luar angkasa yang disebabkan oleh perkembangan teknologi dan ekonomi yang sedang terjadi.

