

**PENYELESAIAN MODEL EPIDEMI *SEIR*  
YANG DIPENGARUHI OLEH VAKSINASI MENGGUNAKAN  
METODE TRANSFORMASI DIFERENSIAL**



**SKRIPSI**



**Oleh:**

**NAUFAL HELMI  
H1B014056**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN  
TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PURWOKERTO**

**2021**

**PENYELESAIAN MODEL EPIDEMI *SEIR*  
YANG DIPENGARUHI OLEH VAKSINASI MENGGUNAKAN  
METODE TRANSFORMASI DIFERENSIAL**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**NAUFAL HELMI  
H1B014056**



Sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Strata Satu (S1) pada Jurusan Matematika

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN  
TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PURWOKERTO  
2021**