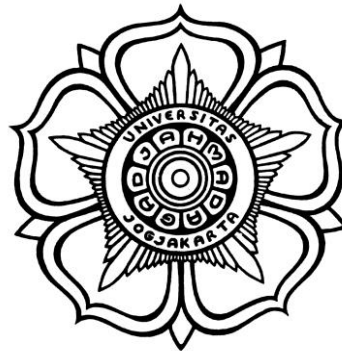


**STUDI NUMERIK PENGARUH *VORTEX GENERATOR*  
TERHADAP PERFORMA AERODINAMIKA SAYAP  
*AIRFOIL* JENIS NACA 2412**

**TESIS**



**Disusun oleh:**

**Bondhan Firmanto**

**19/449663/PTK/12922**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK MESIN  
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2021**