

# **PENGEMBANGAN HUTAN RAKYAT SEBAGAI SUMBER PANGAN DAN ENERGI BIOMASSA DI KABUPATEN CIAMIS, JAWA BARAT**

**Disertasi**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan**

**Mencapai Derajat Sarjana S-3 Ilmu Kehutanan**



**Diajukan oleh**

**Mohamad Siarudin**

**NIM 19/450274/SKT/00202**

**Kepada**

**PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU KEHUTANAN  
FAKULTAS KEHUTANAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2023**