

**PENGARUH PENGGUNAAN JINTAN HITAM (*Nigella sativa* L.)
SEBAGAI SUMBER SAPONIN DALAM PAKAN TERHADAP
PRODUKSI METAN DAN PARAMETER FERMENTASI
RUMEN SECARA *IN VITRO***



Oleh:

Faradista Sekar Nagari

15/378401/PT/06892

SKRIPSI

**Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat
yang diperlukan untuk mendapatkan gelar**

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2020**