

Volume 18 Nomor 2. Desember 2017

P-ISSN 1411-6146

E-ISSN 2503-1007

© Faculty of Animal Husbandry UB, <http://ternaktropika.ub.ac.id/>

# TERNAK TROPIKA

*Journal of  
Tropical Animal Production*

Diterbitkan oleh:



**Bagian Produksi Ternak  
Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya  
Malang-Indonesia**



**Ikatan Sarjana Peternakan Indonesia (ISPI)  
Cabang Jawa Timur – II, Indonesia**