



**PROSIDING**

**SEMINAR NASIONAL UNGGAS LOKAL**  
**“Pengembangan Unggas Lokal di Indonesia”**

Manado, 30 Agustus 2017

**FAKULTAS PETERNAKAN**  
**UNIVERSITAS SAM RATULANGI MANADO**

**ISBN : 978-979-3660-82-0**

# **PROSIDING**

## **Seminar Nasional**

### **PENGEMBANGAN UNGGAS LOKAL DI INDONESIA**

**Panitia seminar unggas Fakultas Peternakan Universitas Sam Ratulangi  
Manado**

Susunan Panitia:

Dr. Ir. Jein Rinny Leke, MP (Universitas Sam Ratulangi)  
Dr. Ir. Eko Widodo, M.Agr.Sc, M.Sc (Universitas Brawijaya)  
Prof. Dr. Ir. Femi H. Elly, MP (Universitas Sam Ratulangi)  
Prof. Dr. Ir. Jet S. Mandey, MS (Universitas Sam Ratulangi)  
Dr. Ir. Erwin Sondakh, M.Si (Universitas Sam Ratulangi)  
Dr.Ir. Florencia N. Sompie, MP (Universitas Sam Ratulangi)  
Dr. Sony A. E. Moningkey, S.Pt.,M.Si (Universitas Sam Ratulangi)  
Ingriet D.R. Lumenta, S.Pt.,M.Si (Universitas Sam Ratulangi)  
Dr. Lidya S. Kalangi, S.Pt.,M.Si (Universitas Sam Ratulangi)  
Mursye N. Regar, S.Pt.,M.Si (Universitas Sam Ratulangi)

Editor:

- Dr. Ir. Jein Rinny Leke, MP (Universitas Sam Ratulangi)

Reviewer:

- Dr. Stanly O.B. Lombogia, S.Pt.,M.Si  
- Dr. Sony A. E. Moningkey, S.Pt.,M.Si

Percetakan : UNSRAT PRESS

ISBN : **978-979-3660-82-0**

**Cetakan Pertama 2018**

**Dilarang mengutip dan atau memperbanyak tanpa izin tertulis dari penerbit, sebagian atau seluruhnya dalam bentuk apapun baik cetak, footprint, mikrofil dan sebagainya**

**Penerbit :**

**UNSRAT PRESS**

**UPT Percetakan dan Penerbitan**

**E-mail : [percetakanunsrat@gmail.com](mailto:percetakanunsrat@gmail.com)**