

## VI. PENUTUP

### 6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa suplementasi tepung bawang putih dan mineral organik pada pakan kambing perah laktasi tidak menghasilkan perbedaan yang nyata pada produksi metana. Suplementasi tepung bawang putih dan mineral organik mampu meningkatkan nilai efisiensi produksi susu, penggunaan nutrien, dan performa laktasi.

### 6.2. Saran

Hasil penelitian dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan dalam pemanfaatan tepung bawang putih dan mineral organik sebagai suplemen pada pakan ternak kambing perah untuk menggantikan mineral komersial dalam upaya meningkatkan efisiensi energi dan produksi ternak.

