

TEKNOLOGI FORMULASI PAKAN BERBASIS POTENSI LOKAL DENGAN METODE SOFTWARE DI DESA GUNUNGREJO KABUPATEN MALANG



Profil

Prof. Dr. Ir. Kusmartono

Peternakan
Universitas Brawijaya
Kusmartono_ansi@ub.ac.id

Poespitasaki Hazanah Ndaru, Spt., MP

Peternakan
Universitas Brawijaya
poespitasarihn@ub.ac.id

Imaniar Iلمي Pariasa, SP., MP., MBA.

Agribisnis
Universitas Brawijaya
ii.pariasa@ub.ac.id

Artharini Irsyammawati, Spt., MP

Peternakan
Universitas Brawijaya
artharini@ub.ac.id

PRODUK LUARAN TTG

Teknologi Pakan

NAMA MITRA

Kelompok Tani Ternak Sumber Makmur



Diskripsi Produk

Dalam suatu usaha ternak sapi potong, salah satu pilar yang harus diperhatikan adalah faktor pakan, karena biaya pakan dapat mencapai sekitar 70% dari total biaya produksi. Kelompok peternak sapi potong “Sumber Makmur” yang berlokasi di Desa Gunungrejo Kecamatan Singosari, Kabupaten Malang yang menghadapi persoalan dalam hal pakan baik kualitas maupun kuantitas terlebih pada saat musim kemarau. Saat musim hujan, pakan yang diberikan hanya rumput segar saja yang diperoleh dengan ngarit, namun saat musim kemarau pakan yang diberikan hanya limbah seperti jarami padi, jerami jagung, klobot jagung dan janggal jagung yang kualitasnya sangat rendah. Dengan keadaan seperti itu mereka sangat membutuhkan transfer IPTEK yang dapat membantu persoalan peternakan khususnya tentang pakan. Kegiatan pengabdian yang akan dilaksanakan ini bersifat transfer Iptek manajemen pakan yang aplikatif (DM-Iptek).



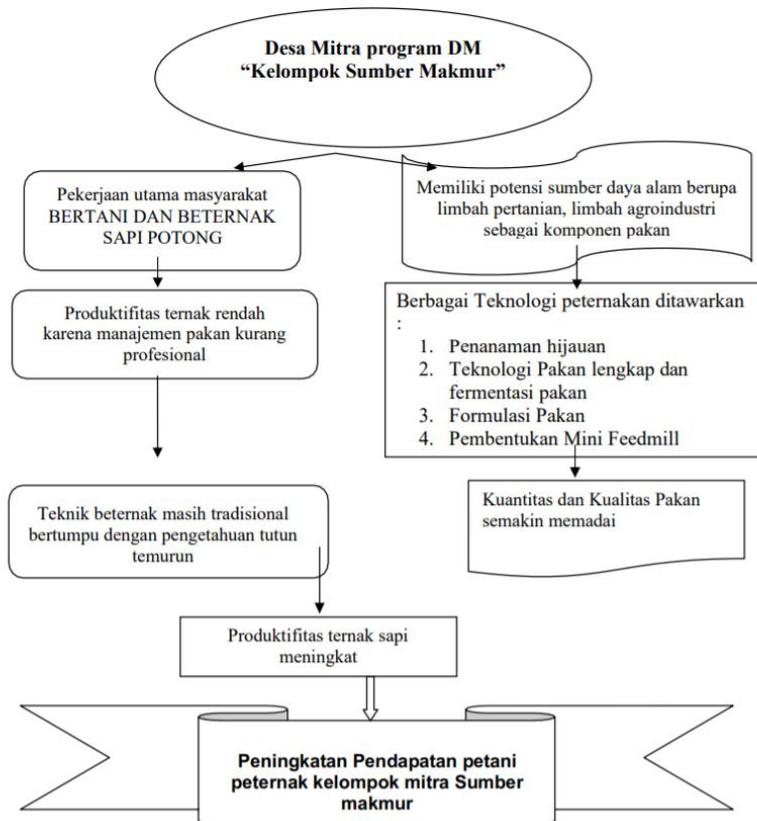
Latar Belakang

Aspek manajemen pemeliharaan ternak mulai dari bibit ternak, perkandangan, sistim perkawinan (reproduksi), penanganan kesehatan, sampai pemasaran, secara umum cukup baik. Namun yang menjadi masalah utama adalah masalah pakan baik kualitas maupun kuantitas yang masih cukup rendah terlebih pada saat musim kemarau. Saat musim hujan, dimana rumput tumbuh dimana-mana pakan yang diberikan cukup

rumpun segar yang diperoleh dengan ngarit, namun saat musim kemarau pakan yang diberikan hanya limbah seperti jerami padi, jerami jagung, klobot jagung dan janggal jagung yang kualitasnya sangat rendah.



Metode



Hasil dan Manfaat

1. Hibah alat yang bermanfaat sebagai peralatan penyusun pakan lengkap
2. Peternak sudah mulai memperbaiki pola pemberian pakan dengan memberikan pakan dalam bentuk *Complete Feed* disamping pemberian hijauan.
3. Peningkatan kualitas pakan bagi sapi potong



TTG dan Spesifikasi Produk



Presentasi Cara Penyusunan Pakan



Penyerahan hibah alat



Praktek pembuatan *Complete Feed*



Hasil chooper hijauan pakan ternak