

AMONISASI JERAMI PADI UNTUK PAKAN

1. KELUARAN

Jerami padi dengan pencernaan lebih baik

2. BAHAN

- 1) Jerami padi
- 2) Urea
- 3) Molases

3. ALAT

- 1) Timbangan
- 2) Plastik
- 3) Ember
- 4) Skop
- 5) Cangkul
- 6) Sendok
- 7) Alat penyiram

4. PEDOMAN TEKNIS

- 1) Perlakuan amonisi jerami padi :
 - 4 kg urea
 - 100 kg bahan kering jerami padi
- 2) Cara perlakuan :
 - Urea (4 kg) dicampur dengan air 100 liter
 - Kemudian jerami padi disiram air larutan urea hingga merata lapis per lapis
 - Kemudian tutup dengan plastik, hingga kedap udara
 - Diamkan selama 1-2 minggu untuk proses amonisi
- 3) Proses amonisi dapat dilakukan di dalam tempat khusus misalnya drum bekas atau di tempat lainnya, yang ditutup dengan plastik kedap udara.
- 4) Proses amonisi bila sempurna ditandai tekstur jerami relatif lebih mudah putus, berwarna kuning tua atau coklat dan bau monia. Untuk mengurangi bau amonia, jerami harus dianginkan selama 1-2 jam sebelum diberikan pada ternak.

5. SUMBER

Departemen Pertanian, <http://www.deptan.go.id>, Maret 2001

6. KONTAK HUBUNGAN

Departemen Pertanian RI, Jalan Harsono RM No. 3, Ragunan - Pasar Minggu,
Jakarta 12550 - Indonesia

Jakarta, Maret 2001

Disadur oleh : Kemal Prihatman

[KEMBALI KE MENU](#)