

DAFTAR ISI

PRAKATA	v
SAMBUTAN KETUA PANITIA	vi
PROGRAM SEMINAR	vii
PEMBICARA UTAMA	
Program Pengembangan Hijauan Pakan di Indonesia <i>Direktorat Pakan</i>	3
Forage Production System in Malaysia to Support Animal Production <i>Dr. Shokri Jusoh, BSBI, MSc (UPM), PhD (Lincoln)</i>	17
Pemuliaan Tanaman Pakan sebagai Upaya Peningkatan Produksi dan Kualitas Hijauan <i>Ir. Nafiatul Umami, S.Pt., MP., Ph.D., IPM., ASEAN Eng</i>	31
Peluang dan Tantangan Bisnis Pengawetan Pakan Silase <i>Achmad Wahyudin</i>	49
BUDIDAYA HIJAUAN PAKAN	
Pemberian Pupuk Bokashi Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Sorgum Manis (<i>Sorghum bicolor</i> [L.] Moench) <i>Indriani Dewi, Rinduwati, B. Nohong</i>	51
Optimasi Teknik Isolasi DNA Tanaman Hijauan Makanan Ternak Leguminosae Pohon <i>Winda Nawfetriyas, I.S. Bidara, D.P. Handayani, J.I. Royani</i>	59
Pengaruh Tingkat Konsentrasi Urin Sapi dan Lama Perendaman terhadap Kualitas Benih Turi Putih (<i>Sesbania grandiflora</i>) <i>Nur Hamidah, Liman, A.K. Wijaya, Muhtarudin</i>	67
Produktivitas <i>Indigofera zollingeriana</i> pada Berbagai Interval Pemotongan <i>Devi M. A. Sambuaga, M. M. Telleng, S. D. Anis, C. I. J. Sumolang</i>	77
Pengaruh Intensitas Pemotongan terhadap Produktivitas <i>Indigofera zollingeriana</i> <i>Ivan H. G. M. Wagiu, Ch. L. Kaunang, M.M. Telleng, W.B. Kaunang</i>	87
PEMANFAATAN HIJAUAN PAKAN	
Produktivitas Ayam Hasil Persilangan White Gold dan Lamcy Diberi Ekstrak Kulit Buah Naga (<i>Hylocereus</i> sp) pada Air Minum <i>I Wayan Wijana, K. W.Parimartha, G.A.M.Kristina Dewi, M. P.Fera</i>	101
Evaluasi Nilai Nutrisi Hijauan Rawa Rumput Are Bolong (<i>Polygonum Barbatum</i>) Melalui Teknologi Hijauan Fermentasi (Hi-Fer+) Berdasarkan Analisa Proksimat <i>Muhakka, Y. Syawal, A.S. Nurdin</i>	107
Kadar Kalsium dan Fosfor pada Tanaman Sorgum (<i>Sorghum Bicolor</i> [L.] Moench) dengan Pemberian Tepung Cangkang Telur <i>Siti Nurul Alfira, Rinduwati, M. Rusdy</i>	119
PENYEDIAAN HIJAUAN DALAM MIXED FARMING	
Potensial Lahan Tumpangsari <i>Indigofera zollingeriana</i> dan <i>Pennisetum Purpureum</i> cv Mott di Areal Perkebunan Kelapa <i>Malcky M. Telleng, V.G. Kereh, I.M. Untu, T.F.D. Lumy</i>	129
Kajian Potensi Pengembangan Peternakan Sapi Potong dengan Sistem Integrasi Perkebunan Sawit di Kecamatan Mesuji Raya Kabupaten Ogan Komering Ilir <i>Mohamad Agustomo, Sukirno, H. Karsa</i>	137

Kajian Jenis Hijauan Pakan pada Pola Pemeliharaan Berbeda dan Penampilan Reproduksi Ternak Kambing Peranakan Ettawah (Pe) di Kota Pagar Alam (Study Kasus di Kelurahan Kance Diwe Kecamatan Dempo Selatan)	
<i>Mohamad Agustomo</i>	151
Produktivitas Berbagai Cultivar Rumput Gajah (<i>Pennisetum Purpureum</i>) yang Ditanam di Bawah Naungan	
<i>Badat Muwakhid</i>	165
SOSIAL EKONOMI HIJAUAN PAKAN	
Potensi Mangrove (<i>Avicennia marina</i>) sebagai Hijauan Pakan Alternatif Pada Daerah Pesisir	
<i>Gusri Yanti, N. Jamarun, R. Pazla, A. Akbar</i>	177
Daun Leilem (<i>Clerodendrum minahassae</i> Teijsm & Binn) dan Potensinya sebagai Alternatif Tanaman Pakan: Artikel Review	
<i>Jet Saartje Mandey, M. Sompie, C.J. Pontoh</i>	185
Keanekaragaman Tumbuhan Pakan Ternak Kerbau (<i>Bubalus bubalis</i>) yang Dipelihara Secara Ekstensif di Bengkulu	
<i>Dwatmadji, Sutriyono, S. K. Sihombing, T. Suteky</i>	191
Implementasi Metode Kaji Terap pada Penyuluhan Budidaya Rumput Gajah Odot (<i>Pennisetum purpureum</i> cv. Mott) Sekitar Pekarangan Rumah Petani Ternak di Kecamatan Katiku Tana Selatan, Kabupaten Sumba Tengah	
<i>Yudi Rustandi, Isyunani, A.D. Poety</i>	199
Pentingnya Introduksi Pakan Hijauan dalam Menunjang Pengembangan Ternak Sapi Potong	
<i>Femi Hadidjah Elly, C.L. Kaunang, A. Lomboan, Z. Poli, M.R. Imbar, Syarifuddin</i>	207
Konsumsi dan Potensi Ekonomis Fermentasi Biji Asam sebagai Pakan Babi Lokal	
<i>Redempta Wea, S.R. Oematan, T.O.D. Dato, B.B. Koten</i>	215
Peluang Bisnis Daun Katuk sebagai Suplemen Pakan Ternak di Kabupaten Semarang	
<i>Nur Heni dan Aditia Dwi Mulyono</i>	225
Pengaruh Umur Fisiologis Tanaman dan Larutan Penginduksi Akar terhadap Keberhasilan Stek Lamtoro Mini (<i>Desmanthus virgatus</i>)	
<i>Irna Surya Bidara, Noorwitri Utami, Siti Himawati, Siti Chotimah, Juwartina Ida Royani</i>	231
LAMPIRAN	
Daftar Peserta	239
Indeks	245