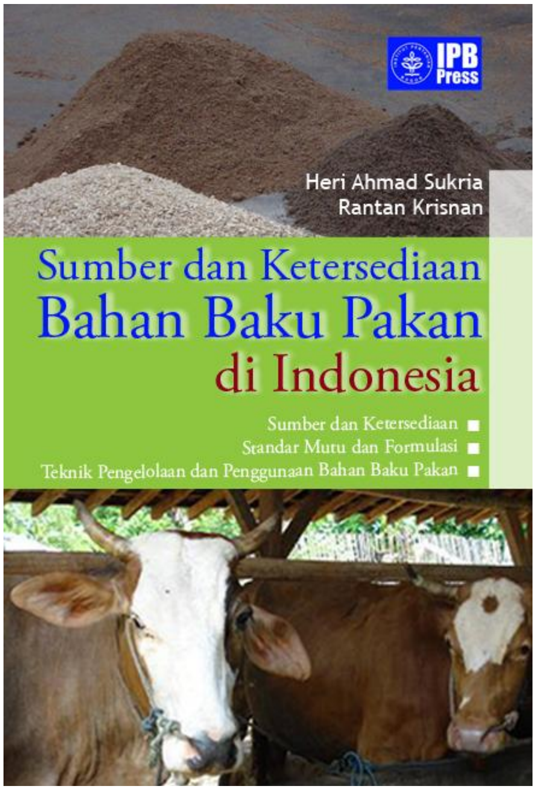
Sumber dan Ketersediaan Bahan Baku Pakan di Indonesia



Pakan lokal adalah setiap bahan baku yang merupakan sumberdaya lokal Indonesia yang berpotensi dimanfaatkan sebagai pakan secara efisien oleh ternak, baik sebagai suplemen, komponen konsentrat atau pakan dasar. Dalam konteks ini bahan pakan dapat berupa : 1) hasil sisa tanaman (crop residues), 2) hasil ikutan/ samping/limbah tanaman (crop-by products), dan 3) hasil ikutan/samping/limbah industri agro (agroindustry-by products). Hasil sisa tanaman adalah bagian tanaman yang tersedia dan dapat dimanfaatkan sebagai pakan setelah produk utama dipanen. Hasil ikutan/samping tanaman adalah bagian tanaman yang tersedia dan dapat dimanfaatkan setiap saat selama umur tanaman. Hasil ikutan/samping industri agro adalah bahan atau produk samping yang dihasilkan industri pengolahan bahan baku asal pertanian menjadi produk olahan.

Sumber bahan baku pakan Lokal berbasis Pertanian dan Agroindustri di Indonesia sangat melimpah. Namun ketersediaan bahan pakan tersebut sebagai makanan ternak masih belum termanfaatkan secara baik dan optimal. Kondisi ini disebabkan oleh beberapa faktor antara lain 1) belum adanya data dan informasi yang akurat mengenai jumlah dan ketersediaan bahan baku pakan untuk ternak , 2) hasil-hasil penelitian yang bekaitan dengan aspek nutrisi maupun teknologi pengolahannya masih berkutat pada skala penelitian atau skala lapangan yang terbatas, 3) Belum diproduksinya bahan baku pakan yang memiliki komposisi nutrisi dan prosedur Pengolahannya yang baku sehingga bahan baku pakan yang tersedia masih memiliki mutu dan sifat-sifat fisik yang bervariasi, 4) Belum adanya produksi bahan baku pakan skala besar dan efisien khususnya di lokasi yang menjadi sumber bahan baku pakan.

Oleh karena itu dibutuhkan data dan informasi yang lebih akurat mengenai potensi dan ketersediaan bahan baku pakan lokal di Indosesia yang dilengkapi dengan informasi nutrisi dan teknik-teknik pengolahan yang baku sehingga bisa dimanfaatkaan oleh industri secara efisien baik sebagai sumber serat, sumber energi maupun sumber protein. Dengan demikian diharapkan data dan informasi ini dapat dijadikan sebagai dasar untuk para pemegang kebijakan, para pendidik maupun praktisi dan petani-peternak dalam pemanfaatan sumber bahan baku pakan secara efisien dan lebih optimal.

Penulis	: Herry Ahmad Sukria Rantan Krisnan
ISBN	: 978-979-493-194-3
Penerbit	: IPB PRESS
Tahun Terbit	: Oktober 2009

Spesifikasi : 15 x 23 cm, 184 hal hvs, soft cover art carton

Berat : 250 gram