

Siaran Berita

13 Maret 2019

BASF memperkenalkan fitase terkini, Natuphos E, untuk menyediakan nutrisi penting bagi industri pakan di Indonesia

- **Natuphos E membantu hewan memanfaatkan nutrisi penting dengan lebih baik – membuat pakan ternak lebih hemat biaya dan ramah lingkungan**
- **Stabilitas enzim secara menyeluruh yang belum pernah ada sebelumnya menjadi patokan baru untuk teknologi pakan fitase**

Jakarta, Indonesia – 13 Maret 2019 – BASF telah meluncurkan generasi terbaru fitase, Natuphos® E, untuk industri pakan di Indonesia. Sebagai perusahaan pertama yang memasarkan fitase untuk pakan 27 tahun yang lalu, BASF sekali lagi menetapkan standar baru pada teknologi fitase pakan dengan Natuphos E, fitase-6 bakteri hibrida terkini. Diproduksi oleh BASF di Jerman, Natuphos E mempunyai stabilitas tinggi – pada tahap premix dan ketika proses palet, hingga suhu palet mencapai 95°C, di samping umur simpan bisa hingga 18 bulan.

Dengan Natuphos E, ternak dapat dengan lebih baik menyerap nutrisi seperti fosfor, kalsium, asam amino dan energi. Enzim baru ini tidak hanya memberikan pertumbuhan yang sehat bagi hewan, tetapi dapat mengurangi emisi fosfor di peternakan.

“BASF berkomitmen untuk menyediakan produk-produk berkualitas tinggi dan solusi efisien untuk membantu mengatasi tantangan yang dihadapi oleh industri pakan. Dengan Natuphos E, produsen pakan dan petani di Indonesia dapat menghemat biaya melalui diet yang efisien dan seimbang,” ujar Daniel Wussow,

Kepala Penjualan Regional, Divisi Nutrisi Hewan BASF Asia Pasifik. “Indonesia adalah pasar pakan penting dan berkembang di Asia Pasifik, dan kami sangat senang untuk menawarkan produk-produk berkualitas tinggi dan bermitra dengan perusahaan-perusahaan unggul untuk mendukung perkembangan ini.”

Indonesia mempunyai ekonomi terbesar di Asia Tenggara dan agrikultur merupakan salah satu pilar kunci perekonomian, dengan industri pakan yang tumbuh 6-8% setiap tahunnya.

Mayoritas fosfor dalam biji-bijian dan minyak sayur terikat dengan asam fitat, anti-nutrisi yang ditemukan dalam pakan. Sulit bagi fosfor terikat fitat untuk dikonsumsi oleh hewan seperti unggas, dan oleh karena itu nutrisi potensial hilang dan diekskresikan ke lingkungan. Semakin banyak produsen pakan mengganti fosfor anorganik dengan produk fitase yang efisien, karena fitase mampu membuka fitase-fosfor dari bahan baku.

Selain itu, selama proses pencernaan Natuphos E mengeluarkan nutrisi berharga lainnya yang terikat ke fitat. Hal ini menyebabkan berkurangnya ekskresi fosfat dan nitrogen, yang membantu mengurangi polusi air dan tanah.

“Selama lebih dari dua puluh tahun, kami telah bekerja sama dengan BASF untuk mengenalkan solusi inovatif kepada produsen pakan di Indonesia. Dengan Natuphos E, peternak akan mendapatkan manfaat dari penghematan biaya melalui diet yang lebih bernutrisi,” ujar Antonius Agung Wiono, Manajer Produk Aditif Pakan, PT SHS International, mitra distributor untuk produk nutrisi hewan di Indonesia.

BASF akan menampilkan Natuphos E serta portofolio lengkap rangkaian produk seperti vitamin, katekoid, asam organik, glisinat dan pengikat mikotoksin pada 13-15 Maret 2019 di VIV Asia, Hall 103 – Booth 1600, di Bangkok, Thailand.

Tentang Divisi Nutrisi & Kesehatan di BASF

Divisi Nutrisi & Kesehatan dari BASF memberikan rangkaian portofolio produk dan solusi komprehensif untuk industri nutrisi manusia dan hewan, farmasi, dan rasa & aroma. Dengan solusi inovatif dan teknologi modern, kami membantu mitra bisnis kami untuk meningkatkan efisiensi bisnis dan keberlanjutan dari produk-produk mereka. Solusi nutrisi manusia kami termasuk vitamin dan betakaroten, sterol nabati, emulsifier dan asam lemak omega-3. Vitamin and betakaroten merupakan bagian penting dari portofolio animal nutrition kami, termasuk aditif pakan lainnya seperti elemen jejak, enzim dan asam organik. Kami menyediakan rangkaian lengkap eksipien dan bahan baku

industri farmasi pilihan seperti ibuprofen dan asam lemak omega-3. Kami juga menawarkan bahan dasar aroma seperti, citral, geraniol dan L-menthol. Pabrik Nutrition & Health BASF beroperasi di Eropa, Amerika Utara, Amerika Selatan dan Asia Pasifik. Untuk informasi lebih jauh, kunjungi www.basf.com.

Tentang BASF

Di BASF, kami menciptakan kimia untuk masa depan yang berkelanjutan. Kami memadukan keberhasilan ekonomi dengan perlindungan lingkungan dan tanggung jawab sosial. Sekitar 122.000 karyawan di BASF Group bekerja untuk memberikan kontribusi bagi keberhasilan para pelanggan di seluruh sektor dan hampir di setiap negara di dunia. Portofolio kami terbagi ke dalam enam segmen: Chemicals (Kimia Dasar), Materials (Bahan Dasar), Industrial Solutions (Solusi Industrial), Surface Technologies (Teknologi Permukaan), Nutrition & Care (Nutrisi & Perawatan) dan Agricultural Solutions (Solusi Pertanian). BASF mencatat penjualan lebih dari 63 miliar Euro di tahun 2018. Saham BASF diperdagangkan di bursa saham di Frankfurt (BAS), London (BFA), dan Zurich (AN). Informasi lebih lanjut mengenai BASF tersedia di www.basf.com.