



+++++  
+++++

# RUINOM<sup>®</sup> FLAVOUR

FEED ATTRACTANT FOR  
CATTLE & SHEEP



RUMINANSIA

OBAT HANYA UNTUK HEWAN

# RUINOM FLAVOUR

BAHAN PERASA VANILA PRODUKSI RUINOM

## DENGAN BAU (ALDEHID C-18, VANILI) + ZAT PEMBAWA

- Meningkatkan Aroma oflatex nafsu makan sehingga tubuh induk babi dan sapi menjadi lebih sehat tambah kuat.
- Rancangan formula product yang sempurna membuat aroma pakan menjadi sangat baik.
- Meningkatkan tingkat appetite pakan pada anak babi dan sapi sehingga meningkatkan kecepatan pertumbuhan.
- Efek yang jelas dari alluringbeast yang dapat meningkatkan tingkat konsumsi pakan.
- Meningkatkan sekresi cairan pencernaan sehingga dapat mencerna dengan lebih baik dan berasimilasi.
- Tambahan product perasa vanila akan meningkatkan aroma pakan menjadi lebih kuat.
- Dapat meningkatkan kualitas rasa sedap pada pakan sehingga dapat meningkatkan efisiensi pakan lebih tinggi.
- Aroma dapat bertahan lebih lama setelah dicampur pakan.
- Menurunkan tingkat diare pada anak babi dan sapi yang baru lahir dan meningkatkan kemampuan kekebalan tubuh anak babi dan sapi.



# RUINOM FLAVOUR

## BAHAN PERASA VANILA PRODUKSI RUINOM

### KOMPOSISI PRODUK

#### ■ DOSIS

250 - 1000g per ton pakan

#### ■ PERHATIAN

Simpan pada tempat kering, sejuk & gelap

#### ■ KEMASAN

1000g/kantong, 20kg/kotak

#### ■ KETAHANAN

Selama 12 bulan dalam suhu ruang & dalam kemasan asli

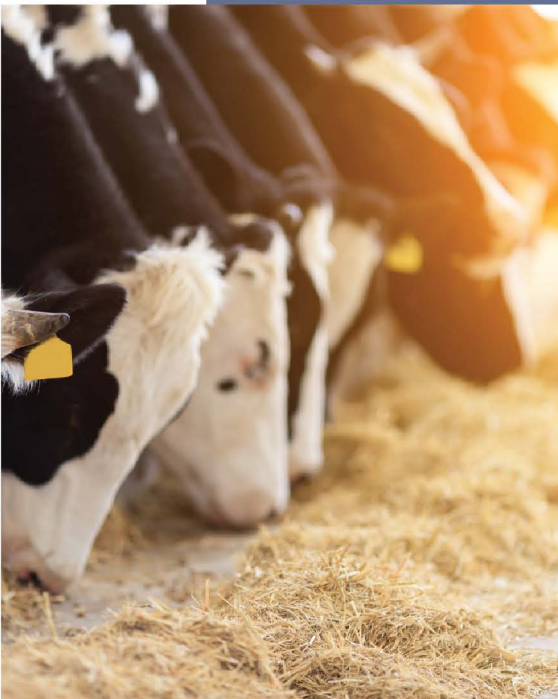
Sistem olfaktori memainkan peran yang penting dalam mengidentifikasi perbedaan pada hewan spesies mamalia, baik individu maupun kelompok, identifikasi jenis kelamin, tanda-tanda dilahirkan, memilih pasangan, seleksi makanan, induksi perilaku kawin, perilaku agresif serta perilaku hewan dewasa. Kemampuan babi untuk mengidentifikasi gas adalah dua kali lipat dari kemampuan anjing, dan tujuh kali lipat dari kemampuan manusia. Anak babi setelah beberapa jam dilahirkan mampu mengidentifikasi bau. Babi yang baru lahir memiliki perasa bawaan terhadap aroma susu. Menambahkan bahan perasa susu pada makanan babi akan meningkatkan asupan makanan sebesar 6%, yang akan menambah berat badan rata-rata harian lebih dari 3%, dengan rasio konversi menurunkan FCR sebesar 2% - 4% dan meningkatkan perbaikan FCR yang signifikan.

Dampak bahan Perasa adalah dapat menunjang pertumbuhan secara tidak langsung pada Anak Babi. Bahan perasa secara tidak langsung dapat berperan menunjang pertumbuhan dan perkembangan anak babi, serta tetap meningkatkan asupan makanan mereka. Anak babi dengan asupan awal makanan dalam jumlah besar akan mendorong pertumbuhan yang lebih baik. Ini dikarenakan anak babi dengan peningkatan asupan makanan di awal akan merangsang saluran pencernaan untuk berkembang dengan lebih baik dan bisa beradaptasi terhadap perubahan ASI ke makanan lain dalam waktu singkat.

# RUINOM FLAVOUR

## BAHAN PERASA VANILA PRODUKSI RUINOM

Hasil penelitian menunjukkan: pemanis dan bahan perasa yang ditambahkan pada pakan anak babi akan meningkatkan daya cerna anak babi terhadap makanan, dan juga daya cerna pakan DM, CP, dan CE yang lebih tinggi daripada kelompok kontrol, dan akan ada perbedaan yang signifikan ( $P < 0.05$ ). Untuk anak babi yang telah disapih, dengan makanan yang ditambahkan perasa berbau susu. memiliki morfologi perkembangan usus & kecepatan pertumbuhan yang lebih baik dibandingkan dengan anak babi yang tidak diberikan suplemen makanan perangsang ( Perasa Berbau Susu ).



Bahan perasa berbau susu bisa meningkatkan pencernaan hewan muda, dan mempertahankan nafsu makan mereka. Bahan perasa berbau susu akan memberikan stimulasi nafsu makan yang kuat terhadap indra perasa dan reseptor olfaktori hewan, dan kemudian melalui refleksi korteks serebral, mereka bergerak menuju sistem pencernaan, yang kemudian meningkatkan sekresi cairan pencernaan (seperti fluida diam, getah lambung, getah usus, getah pankreas dan empedu) dan enzim pencernaan (seperti protease, amylase, dan lipase) dalam saluran pencernaan dan percepatan motilitas gastrointestinal. Ini jelas penting bagi hewan, terutama yang masih muda.



Hal ini tidak hanya membuat hewan muda mulai makan sesegera mungkin, tetapi juga mendorong pertumbuhan dan perkembangan kelenjar pencernaan pada hewan muda, yang kemudian memungkinkan mereka untuk mengunyah, menelan dan mencerna makanan padat. Bahan perasa berbau susu pada pakan menjadikan makanan memiliki formulasi yang berbeda tetapi memiliki rasa yang sama sehingga bahan perasa berbau susu yang ditambahkan tersebut memungkinkan hewan muda untuk mempertahankan nafsu makan yang baik dalam keadaan stress, yang kemudian akan mengurangi angka morbiditas penyakit (penularan) dan mortalitas.