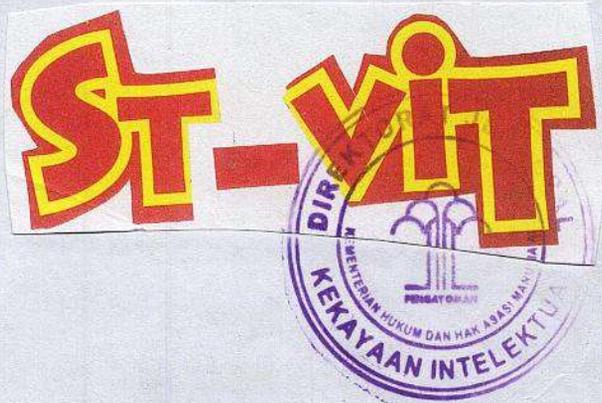




**PERMINTAAN PENDAFTARAN MEREK**

* Tgl. Masuk :	* Untuk Permintaan Merek :
* No. Agenda :	* Tgl. Penerimaan Permintaan :
Nama, Kewarganegaraan dan alamat	: Bambang Waluyo H.E.P-Indonesia Jalan Tusam Timur III/30-Pedalangan-Banyumanik Kota Semarang
Nama dan alamat kuasa	: -
Alamat yang dipilih di Indonesia ( diisi untuk Pemilik merek yang tidak bertempat tinggal di Indonesia )	: -
Nama negara dan tanggal permintaan pendaftaran Merek yang pertama kali ( diisi untuk permintaan pendaftaran Yang diajukan dengan hak prioritas )	: -
Warna - warna etiket : <del>Hitam-Putih</del> <i>Hitam - kuning</i>	Etiket
Arti bahasa/huruf/angka asing Dalam etiket merek :	
ST-VIT = Hanya sebuah Penamaan	
Kelas barang/Jasa : 5	
Jenis barang/Jasa	Suplemen Makanan Ternak, Multivitamin untuk ternak

\* Diisi oleh Kantor Merek

Semarang, 28 Oktober 2015

.....  
Pemilik / Kuasa

Tanda tangan :

Nama lengkap : Bambang Waluyo H.E.P



REPUBLIK INDONESIA  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

## SERTIFIKAT MEREK

Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia atas nama Negara Republik Indonesia berdasarkan Undang-Undang Nomor 15 Tahun 2001 Tentang Merek, memberikan hak Merek kepada:

Nama dan alamat Pemegang Merek : Bambang Waluyo H.E.P  
Jalan Tusam Timur III/30  
Pedalangan-Banyumanik  
Kota Semarang, Jawa Tengah  
Indonesia

Tanggal Penerimaan : 30 Oktober 2015

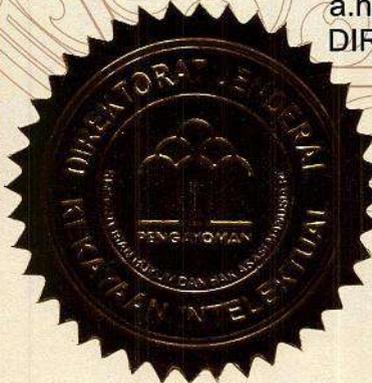
Nomor Pendaftaran : IDM000661677

Etiket Merek :

**ST-VIT**

Perlindungan hak merek tersebut diberikan untuk jangka waktu 10 (sepuluh) tahun terhitung sejak tanggal penerimaan sampai dengan tanggal 30 Oktober 2025, dan jangka waktu perlindungan itu dapat diperpanjang (Pasal 28).

Sertifikat merek ini dilampiri dengan contoh merek dan jenis barang/jasa yang tidak terpisahkan dari sertifikat ini.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.  
NIP. 196611181994031001

(250) MEREK INDONESIA

(111) IDM000661677

(190) DIREKTORAT JENDERAL  
KEKAYAAN INTELEKTUAL

(151) 09 Desember 2019

(210) Nomor Permohonan : D002015048269

(730) Nama dan Alamat Pemilik Merek:  
Bambang Waluyo H.E.P  
Jalan Tusam Timur III/30  
Pedalangan-Banyumanik  
Kota Semarang, Jawa Tengah  
Indonesia

(220) Tanggal Pengajuan : 30 Oktober 2015

Tanggal Penerimaan : 30 Oktober 2015

(511) Kelas Barang/Jasa : 5  
(NCL 9)

(591) Uraian warna : Merah - Kuning

(740) Nama dan Alamat Konsultan HKI:

(566) Arti bahasa/huruf/angka asing dalam contoh  
Merek:  
ST-VIT = Hanya sebuah Penamaan

(540) Contoh Etiket:

(320) Data prioritas :  
Nomor :  
Tanggal :  
Negara :



(510) Uraian Barang/Jasa:

=== Suplemen Makanan Ternak, Multivitamin untuk ternak. ===

## Deskripsi

### **Merek ST-VIT**

#### **Bidang Teknik Invensi**

Invensi ini berhubungan dengan merek dari sebuah ciptaan produk suplemen mineral dan vitamin, berbentuk tepung mess 90-100, yang sangat penting untuk ternak ruminansia (khusus: sapi perah, sapi pedaging, kambing dan domba), yaitu meningkatkan efisiensi pakan, memperbaiki sistem reproduksi dan potensi genetik ternak ruminansia, serta **mengurangi stress** .

#### **Latar Belakang Invensi**

Kualitas hijauan pakan ternak di Indonesia masih perlu ditingkatkan melalui teknik suplementasi mineral dan vitamin untuk ternak ruminansia, karena sering mengalami defisiensi mineral baik makro maupun mikro mineral, serta **vitamin** A,D, E, dan K. Oleh karena itu, perlu dilakukan suplementasi mineral **makro dan mikro** pada ransumnya, dengan cara mencampurkan sebanyak 2-3% dari bahan kering konsentrat. Adapun bahan mineral mikro yang dipakai dalam formulasi Mineral-Vitamin adalah: Co, Cu, I, Fe, Mn, dan Mo, sedangkan mineral makro adalah: Fosfor, Kalium; NaCl, Mg SO<sub>4</sub>, sedangkan vitaminnya adalah: Vitamin A, D, E dan K.

#### **Uraian singkat Invensi**

Produk ciptaan Merek ST-VIT, berbentuk tepung dengan mess **90-100**. Invensi ini bertujuan untuk menyediakan tepung suplemen mineral makro dan mikro serta Vitamin A,D, E, dan K yang sangat diperlukan bagi tubuh ruminansia. Bahan produk suplemen **mineral - vitamin** ini, yaitu: bahan mineral mikro Co, Cu, I, Fe, Mn, dan Mo, sedangkan mineral makro adalah: Fosfor, Kalium; NaCl, Mg SO<sub>4</sub>, sedangkan vitaminnya adalah: Vitamin A, D, E dan K.

Fungsi dari produk ST-VIT, antara lain sebagai sumber vitamin, mineral mikro dan mineral makro, untuk mendukung ketahanan tubuh dan mencegah stress. Manfaat penggunaan ST-VIT adalah 1)meningkatkan efisiensi pakan, 2)memperbaiki sistem organ reproduksi dan potensi genetik ternak ruminansia, serta 3) mengurangi stress.

Penggunaan tepung suplemen mineral-vitamin Merek ST-VIT ini bisa digunakan dalam ransum, melalui pencampuran dalam konsentrat sebanyak maksimum 2-3% dari bahan kering konsentrat, bergantung pada:

1. Kadar phosphor dalam konsentrat hasil formulasi
2. Tingkat produktivitas ternak (produksi susu/ekor/hari
3. Kondisi faali sapi (kering/laktasi).

Secara ringkas Deskripsi Merek ST-VIT:

Aspek	Merek ST-VIT
Spesifikasi/ Bentuk/Ukuran produk	<p>Tepung suplemen ST-VIT, warna coklat muda, mess 90-100.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>
Bahan	<p>mineral <b>mikro</b>: Co, Cu, I, Fe, Mn, dan Mo.  mineral <b>makro</b>: Fosfor, Kalium; NaCl, Mg SO4.  <b>Vitamin</b>: A, D, E dan K</p>
Dosis Asupan	<p>2-3% dari bahan kering konsentrat, bergantung pada:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kadar phosphor dalam konsentrat hasil formulasi</li> <li>2. Tingkat produktivitas ternak (produksi susu/ekor/hari</li> <li>3. Kondisi faali sapi (kering/laktasi) .</li> </ol>

Frekuensi pemberian : 3 kali / hari/ ekor

Fungsi : Sebagai sumber vitamin, mineral mikro dan mineral makro, untuk mendukung ketahanan tubuh dan mencegah **stress**

Manfaat/Dampak terhadap ternak : 1)meningkatkan efisiensi pakan, 2)memperbaiki sistem organ reproduksi dan potensi genetik ternak ruminansia, serta 3) mengurangi stress.

---

**PERBEDAAN 4 MEREK PRODUK KARYA CIPTA**  
**(Usulan Jabatan Fungsional 2020)**

Aspek	Merek SOYXYL (2011)	Merek GoPro (2011)	Merek BLOK MINERAL PLUS (2011)	Merek ST-VIT (2019)
<b>Spesifikasi /Bentuk /Ukuran produk</b>	Tepung, mess 50-100, warna coklat. 	Tepung, mess 80-100, warna putih agak kecoklatan 	Blok, padat, Silindris, berat 3 kg/blok. 	Tepung suplemen ST-VIT, mess 90-100, warna coklat muda. 
<b>Bahan</b>	kedele, gula pentosa berupa Xylosa	urea, pati ubi kayu, calcium carbonat.	CaCO <sub>3</sub> , KIO <sub>3</sub> , NaCl, MgSO <sub>4</sub> , P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , Urea, Molases, Bekatul	<b>Mineral mikro:</b> Co, Cu, I, Fe, Mn, dan Mo. <b>Mineral makro:</b> Fosfor, Kalium; NaCl, Mg SO <sub>4</sub> . <b>Vitamin:</b> A, D, E dan K
<b>Dosis Asupan</b>	6-7% dari bahan kering konsentrat	1-4% dari bahan kering konsentrat	50 mg/ekor/hari	2-3% dari bahan kering konsentrat, bergantung pada: 4. Kadar phosphor dalam konsentrat hasil formulasi 5. Tingkat produktivitas ternak (produksi susu/ekor/hari)

				6. Kondisi faali sapi (kering/laktasi).
<b>Frekuensi pemberian</b>	: 2 kali / hari/ ekor	3 kali / hari/ ekor	3 kali / hari/ ekor	3 kali / hari/ ekor
<b>Fungsi:</b>	: Sebagai sumber suplemen RUP ( <b>Rumen Undegraded Protein</b> ) untuk pasokan asam-asam amino esensial berkualitas tinggi ke dalam usus halus	Sebagai sumber suplemen RDP ( <b>Rumen Degraded Protein</b> ) untuk mikroba rumen yang memiliki karakteristik SRA ( <b>Slow Release of Ammonia</b> )	Sebagai sumber mineral makro, untuk mendukung sekresi saliva dan stabilitas ekologi rumen	Sebagai sumber vitamin, mineral mikro dan mineral makro, untuk mendukung ketahanan tubuh dan mencegah <b>stress</b>
<b>Manfaat/Dampak terhadap ternak</b>	: 1) Terpenuhi pasokan suplemen <b>protein bypass, bahan kedele</b> dengan asam-asam amino esensial yang berkualitas tinggi. 2) Peningkatan produksi susu 18 - 21 liter/ekor/hari pada <b>sapi perah</b> periode laktasi	1) Peningkatan populasi mikroba rumen, 2) Kecernaan bahan kering dan bahan organik pakan meningkat, 3) pasokan protein mikroba rumen ber nilai biologis tinggi ke usus halus meningkat, 4) Peningkatan pertambahan bobot badan 1,1-1,3 kg/ekor/hari pada <b>sapi pedaging</b> periode penggemukan	1) Terjaga keseimbangan asam basa dalam rumen, sehingga ekologi rumen sangat baik untuk berkembangnya mikroba rumen. 2) Ternak sapi sehat ( <b>mencegah Hair ball, pink eye, dan kelumpuhan.</b>	1) meningkatkan efisiensi pakan, 2) memperbaiki sistem organ reproduksi dan potensi genetik ternak ruminansia, 3) <b>mengurangi stress.</b>
<b>Pengguna</b>	: - PT. Brahman Farm	- PT. Brahman Farm	- PT. Brahman Farm	- PT. Brahman Farm

	- UD. BERKAH INTAN SENTOSA	- UD. BERKAH INTAN SENTOSA	- UD. BERKAH INTAN SENTOSA	- UD. BERKAH INTAN SENTOSA
--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	-------------------------------

# UD. BERKAH INTAN SENTOSA

(PABRIK DAN DISTRIBUTOR PAKAN TERNAK)

Alamat: Mudal Lor, Karanganom, Klaten Utara, Klaten, Jawa Tengah, Telp: +62 82325234987

---

## SURAT KETERANGAN

No: 22 / BIS / III / 2020

Yang bertanda tangan dibawah ini,

N a m a : Ir. H. Muhammad Isnan

Alamat : Mudal Lor RT 06, RW 02 Karanganom, Klaten Utara, Klaten, Jawa Tengah

Pekerjaan : Swasta

Jabatan : Direktur UD. Berkah Intan Sentosa

### MENERANGKAN

bahwa perusahaan kami telah menggunakan Produk-produk dan Paten yang ditemukan oleh Dr. Ir. Bambang Waluyo H.E.P., M.S., M.Agr. Adapun produk-produk tersebut dengan Merek SOYXYL (IDM 000321389), Go Pro (IDM 000321388), dan ST-ViT (IDM 000661677) guna menunjang kebutuhan suplemen pada proses produksi Konsentrat Sapi Potong dan Sapi Perah, serta produk Merek BLOK MINERAL PLUS (IDM 000321387) untuk memenuhi suplemen mineral berbentuk blok untuk Sapi Potong dan Sapi Pedaging. Selain itu, kami juga melakukan implementasi temuan paten sederhana beliau berupa Metode Pembuatan Tepung Suplemen Protein dari Biji Koro Pedang untuk Penggemukan Ternak (No. Patent: IDS000002960).

Atas temuan tersebut, perusahaan kami merasa terbantu dalam meningkatkan efisiensi ekonomi, karena merupakan bahan lokal yang relatif lebih murah dan mampu mendukung peningkatan kualitas produk konsentrat yang kami buat, serta menambah keragaman produk di perusahaan kami.

Demikian surat keterangan ini dibuat, agar dapat dipergunakan seperlunya.

Klaten, 18 Maret 2020



**BERKAH INTAN SENTOSA**  
**KLATEN - INDONESIA**

*Ir. H. Muhammad Isnan*  
Ir. H. Muhammad Isnan

Direktur



# **PT. Brahman Farm**

## **LIVESTOCK & MEAT PROCESSING**

Office: Puri Niaga 1 Blok K7/3J Puri Kencana, Jakarta Barat, Telp. +62 812 1933 3888  
Farm : Desa Kalisalak RT 013 RW 003 Kec. Margasari, Kabupaten Tegal

---

### **SURAT KETERANGAN**

No: 0115/IND/PTBF/SK-01/2020

Yang bertanda tangan dibawah ini,

N a m a : Indradi Loekman  
Alamat Farm : Desa Kalisalak RT 013 RW 003, Margasari, Kabupaten Tegal  
Pekerjaan : Swasta  
Jabatan : Direktur Utama PT. Brahman Farm

### **MENERANGKAN**

bahwa perusahaan kami telah menggunakan produk-produk yang ditemukan oleh Dr. Ir. Bambang WHEP, M.S., M.Agr. dengan Merek sebagai berikut: (1) SOYXYL (IDM 000321389), (2) Go Pro (IDM 000321388), (3) ST-VIT (IDM 000661677), dan (4) BLOK MINERAL PLUS (IDM 000321387), serta Paten Sederhana "METODE PEMBUATAN TEPUNG SUPLEMEN PROTEIN DARI BIJI KORO PEDANG UNTUK PENGGEMUKAN TERNAK" (IDS000002960) untuk kami terapkan dan gunakan di Farm Sapi Potong milik perusahaan kami. Produk-produk tersebut sangat bermanfaat dalam mendukung penggemukan sapi potong di farm kami yang telah terbukti mampu meningkatkan penambahan bobot badan sapi yang ada di perusahaan kami.

Atas kerjasamanya, kami ucapkan terima kasih.

Tegal, 16 Maret 2020

**Indradi Loekman**  
Direktur Utama