

**FORMULIR PERMOHONAN PENDAFTARAN PATEN INDONESIA**  
**APPLICATION FORM OF PATENT REGISTRATION OF INDONESIA**

**Data Permohonan (Application)**

Nomor Permohonan <i>Number of Application</i>	: S00202002786	Tanggal Permohonan <i>Date of Submission</i>	: 14-Apr-2020
Jenis Permohonan <i>Type of Application</i>	: PATEN SEDERHANA	Jumlah Klaim <i>Total Claim</i>	: 4
		Jumlah halaman <i>Total page</i>	: 7
Judul <i>Title</i>	: TEKNOLOGI PAKAN UNTUK MEMPRODUKSI TELUR AYAM KAYA SELENIUM DARI AMPAS KELAPA FERMENTASI YANG KAYA SELENIUM		
Abstrak <i>Abstract</i>	: Inovasi ini mengenai teknologi pakan dalam memproduksi telur ayam kaya Se dengan menggunakan ampas kelapa fermentasi kaya Se. Selenium adalah mineral penting dalam meningkatkan kesehatan. Penggunaan Se anorganik dalam pakan ayam dilakukan dengan mengubah menjadi selenium organik melalui fermentasi mikroba. Penggunaan selenium organik akan meningkatkan pencernaan dan absorpsi, yang disimpan dalam telur atau produk lain. Inovasi ini bermanfaat karena selenium dibutuhkan pada pembentukan antioksidan untuk menghambat penyakit asma, HIV reumatik, pankreatitis, kerusakan otak dan mengantisipasi kekurangan darah pada wanita dewasa. Telur kaya selenium dapat mengurangi pengaruh negatif logam berat. Radiasi oksidasi sinar ultraviolet dapat diminimalkan oleh Se. Karena itu, telur kaya Se dapat digunakan sebagai agent anti penuaan dini dan dapat meningkatkan kandungan selenium plasma darah. Ini berhubungan dengan masalah kekuatan otot, tulang dan kekuatan menggenggam. Kekurangan selenium dapat memperparah fungsi otot dan kemampuan mengunyah. Kandungan telur kaya selenium ini adalah sebanyak 94,1 - 106,1 mcg/100 gram lebih tinggi dibanding telur ayam ras kontrol sebesar 49,8 mcg/100 gram. Telur ini diproduksi dengan cara penambahan pakan yang mengandung selenium 4 - 8 ppm dari fermentasi ampas kelapa dengan <i>S. cerevisiae</i> .		

**Permohonan PCT (PCT Application)**

Nomor PCT <i>PCT Number</i>	:	Nomor Publikasi <i>Publication Number</i>	:
Tanggal PCT <i>PCT Date</i>	:	Tanggal Publikasi <i>Publication Date</i>	:

**Pemohon (Applicant)**

<b>Name (Name)</b>	<b>Alamat (Address)</b>	<b>Surel/Telp (Email/Phone)</b>
Sentra KI Universitas Tadulako	Kampus Bumi Tadulako, Jalan Soekarno Hatta KM 9	081341101980 yohan.rusiyanto@gmail.com

**Penemu (Inventor)**

<b>Nama (Name)</b>	<b>Warganegara (Nationality)</b>	<b>Alamat (Address)</b>	<b>Surel/Telp. (Email/Phone)</b>
Prof. Ir. Burhanudin Sundu, M.Sc.,Ag. Ph.D	Indonesia	FAPETKAN Universitas Tadulako Palu	ummianihatta71@gmail.com 081245140673
Dr. Ummiani Hatta, SPt., MSi/	Indonesia	FAPETKAN Universitas Tadulako Palu	ummianihatta71@gmail.com 082191303334
Moh. Asril Adjis, SPt., MSi.	Indonesia	FAPETKAN Universitas Tadulako Palu	ummianihatta71@gmail.com 085241249439

**Data Prioritas (Priority Data)**

<b>Negara (Country)</b>	<b>Nomor (Number)</b>	<b>Tanggal (Date)</b>
-------------------------	-----------------------	-----------------------

**Korespondensi (Correspondence)**

<b>Nama (Name)</b>	<b>Alamat (Alamat)</b>	<b>Surel/Telp. (Email/Phone)</b>
Yohan Rusiyantono	Kampus Bumi Tadulako Tondo, Jalan Soekarno Hatta KM 9 Palu	yohan.rusiyanto@gmail.com 081341101980

**Lampiran (Attachment)**

KLAIM

ABSTRAK

SURAT PENGALIHAN HAK ATAS INVENSI

SURAT PERNYATAAN KEPEMILIKAN INVENSI OLEH INVENTOR

SURAT PERNYATAAN PELAKU UMK/SURAT PENUNJUKAN PENDIRIAN LEMBAGA

DOKUMEN LAINNYA

DESKRIPSI

**Detail Pembayaran (Payment Detail)**

No	Nama Pembayaran	Sudah Bayar	Jumlah Data
1.	Pembayaran Permohonan Paten	<input checked="" type="checkbox"/>	-
2.	Pembayaran Kelebihan Deskripsi	<input type="checkbox"/>	-
3.	Pembayaran Kelebihan Klaim	<input type="checkbox"/>	-
4.	Pembayaran Percepatan Pengumuman	<input type="checkbox"/>	-
5.	Pembayaran Pemeriksaan Substantif	<input type="checkbox"/>	-

Jakarta, 10 Mei 2020  
Pemohon / Kuasa  
*Applicant / Representative*



Tanda Tangan / Signature  
Nama Lengkap / Fullname