



Teh  
GAHARU  
Kalimantan Timur



++ Flavonoids

**PT. Sekatup Sari Indonesia**

Bukit Sekatup Damai, Jl. Gunung Belayan  
No. 17 Bontang Kalimantan Timur





# Historical company

2011

## Non Company

Planting Gaharu (Agarwood) *Aquilaria malaccensis*, amount 3000 trees as row material for Agarwood Tea

2015

## CV. Sekatup Sari Food

Research and formulation about Agarwood Tea

2017

## CV. Sekatup Sari Food

Launcing product "Teh Gaharu Cinnamon Kalimantan Timur

2019

## PT. Sekatup Sari Indonesia

Up Grade from CV to PT

# Vision & Mission

OUR VISION

**Sustainable of  
Triple Bottom Line  
Planet, People, and Profit**

## MISSION

Sustainable planting and building networks with farmers to guarantee the availability of raw materials



## MISSION

Empowering farmers and housewives as plantation workers and the production process



## MISSION

Establish plantations for soil, water and air conservation



## MISSION

Being a profitable and sustainable company



## MISSION

Innovate superior products with export quality and comply with regulations



# OUR PRODUCT





# CINNAMON AGARWOOD TEA

# ORIGINAL AGARWOOD TEA



**READY TO DRINK**



**SPICY AROMATIC  
AGARWOOD TEA**



**MILK AROMATIC  
AGARWOOD TEA**

# 4 important reasons

*why you should choose our product*

## Healthy Drink

with Antioxidant ++ Flavonoids

Agarwood Tea with cinnamon produced by Sekatup Sari Indonesia since 2015. The original product of East Kalimantan with raw materials sourced from the local natural plantations.

The combination of agarwood leaves of *Aquilaria malaccensis* with Cinnamon, mutually reinforcing as a high antioxidant that is efficacious for health and reduce some symptoms of regenerative disease. Such as diabetes, cholesterol, heart, also to relaxation, body weight management, gout, and skin care





6 CLEAN WATER AND SANITATION



15 LIFE ON LAND



17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS



9 years old

# ENVIRONMENT SUSTAINABILITY

The solution to global warming is to limit CO2 emissions and plant trees to reduce CO2 production.

Agarwood is the best CO2 absorber, because fruiting plants (Spermatophyte) need more energy to produce flowers and fruit.

Why is the agarwood tree so important:

Absorb CO2 emissions

28 kg / day / tree x 2000 trees: 56 tons / day / ha (1 ha: 2000 trees)

Produce O2

1500 sheets x 5 ml x 2000 trees: 15,000 liters / hour / ha (1 4 year old tree: 1500 leaves, 1 leaf produces 5 ml / hour of O2)

Can meet O2 needs of 283 people / hour

2



Land Mariginal



Land Clearing



3 years old

# SOCIAL ECONOMIC

Can empower farmers and women as Agarwood leaf pickers. By involving them as workers, it can increase family income

1 NO  
POVERTY



2 ZERO  
HUNGER



5 GENDER  
EQUALITY



8 DECENT WORK AND  
ECONOMIC GROWTH



10 BERKURANGNYA  
KESENJANGAN



3





4

# Green Product

Reduce of waste production through Prevention, recycle and reuse



# PROCESSED WITH HEALTH STANDARDS



- ✓ Business Type: Manufacturer
- ✓ Country: Indonesia
- ✓ Main Product: Cinnamon Agarwood Tea,
- ✓ Year Established : 2017
- ✓ Certification : Halal, CPOTB-BPOM RI, Phytochemical & Biopharmacology Analysis
- ✓ Product Type : Herbal Drink , Tradutional Medicine
- ✓ Age : Adult – Old Aged
- ✓ Content : 100 % original Agarwood Leaves (Aquilaria malaccensis and cinnamon
- ✓ Shelf Life : 24 Month
- ✓ Place of Origin: Bontang, East Kalimantan Indonesia



- ✓ Brand :SEKATUP
- ✓ Product Name : Teh Gaharu Cinnamon Kalimantan Timur
- ✓ Packing : Tea Bag “Food Grade” in the foil and box
- ✓ Supply Ability: 5.000 – 10.000 Box per Month (as request)
- ✓ Packing Delivery:  
1 Carton : 44 Box  
1 Box : 25 Sachet  
Box Size : 17 x 6 x 7 mm  
Carton Size : 30 x 34 x 35
- ✓ Price: Are negotiable
- ✓ Accepted Delivery Terms : FOB, CIF
- ✓ Accepted Payment Currency: USD, IDR
- ✓ Accepted Payment Type : Cash, T/T, L/C

**R E A D Y**

**TO EXPORT**

# COMPANY & BRAND LEGALITY



## PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA

**NOMOR INDUK BERUSAHA (NIB)**  
**9120006380726**

Pemerintah Republik Indonesia c.q. Lembaga Pengelola dan Penyelenggara OSS berdasarkan ketentuan Pasal 32 ayat (1) Peraturan Pemerintah Nomor 24 Tahun 2018 tentang Pelayanan Perizinan Berusaha Terintegrasi Secara Elektronik, menerbitkan NIB kepada:

Nama Perusahaan : PT SEKATUP SARI INDONESIA  
Alamat Perusahaan : JL. GN. BELAYAN NO 17 BSD, Kcl. , Kcc. , Kota I Kalimantan Timur  
NPWP : 90.679.515.8-724.000  
Nomor Telepon : 081290999809  
Nomor Fax : -  
Email : -  
Nama KBLI : Lihat Lampiran  
Kode KBLI : Lihat Lampiran  
Status Penanaman Modal : PMDN

NIB merupakan identitas Pelaku Usaha dalam rangka pelaksanaan kegiatan berusaha dan berlaku selama kegiatan usaha sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan.

NIB adalah bukti Pendaftaran Penanaman Modal/Berusaha yang sekaligus merupakan pengesahan Tanda Daft

OSS berwenang untuk melakukan evaluasi dan/atau perubahan atas izin usaha (izin komersial/operasional) se perundang-undangan.

Seluruh data yang tercantum dalam NIB dapat berubah sesuai dengan perkembangan kegiatan berusaha

Ditetapkan tanggal : 02 Maret 2019



Dokumen ini dikeluarkan dari Sistem OSS atas dasar data dari pelaku usaha. Kebenaran dan keabsahan atas data yang ditunjukkan dalam dokumen ini dan data yang tersimpan dalam Sistem OSS menjadi tanggung jawab pelaku usaha sepenuhnya.



## PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA

### IZIN USAHA

(Surat Izin Usaha Perdagangan)

Pemerintah Republik Indonesia c.q. Lembaga Pengelola dan Penyelenggara OSS berdasarkan ketentuan Pasal 32 ayat (1) Peraturan Pemerintah Nomor 24 Tahun 2018 tentang Pelayanan Perizinan Berusaha Terintegrasi Secara Elektronik, menerbitkan Izin Usaha berupa Surat Izin Usaha Perdagangan kepada:

Nama Perusahaan : PT SEKATUP SARI INDONESIA  
Nomor Induk Berusaha : 9120006380726  
Alamat Perusahaan : JL. GN. BELAYAN NO 17 BSD  
Nama KBLI : PERDAGANGAN BESAR MAKANAN DAN MINUMAN LAINNYA  
Kode KBLI : 46339  
Barang / Jasa Dagangan Utama : TEH HERBAL  
Lokasi Usaha  
- Alamat : JL. GUNUNG BELAYAN NO 17 BSD  
- Desa/Kelurahan : Gunung Elai  
- Kecamatan : Bontang Utara  
- Kabupaten/Kota : Kota Bontang  
- Provinsi : Kalimantan Timur

Surat Izin Usaha Perdagangan **TELAH berlaku efektif**.  
Izin Usaha ini berlaku selama perusahaan melakukan kegiatan operasional sesuai ketentuan perundang-undangan.

Dikeluarkan tanggal : 20 Maret 2019



Dokumen ini dikeluarkan dari Sistem OSS atas dasar data dari pelaku usaha. Kebenaran dan keabsahan atas data yang ditunjukkan dalam dokumen ini dan data yang tersimpan dalam Sistem OSS menjadi tanggung jawab pelaku usaha sepenuhnya.



## 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 20 Tahun 2016 Tentang Merek, memberikan hak Merek kepada:

Nama dan alamat Pemegang Merek : HAINUN  
Jl. Gn. Belayan No. 17 BSD PKT RT 039 Kel/Desa. Gunung Elai, Kec. Bontang Utara, Indonesia, 75311

Tanggal Penerimaan : 27 Agustus 2018

Nomor Pendaftaran : IDM000701176

Etiket Merek :

Perlindungan hak atas Merek tersebut diberikan untuk jangka waktu 10 (sepuluh) tahun terhitung sejak tanggal penerimaan sampai dengan tanggal 27 Agustus 2028, dan jangka waktu perlindungan itu dapat diperpanjang. (Pasal 35)

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



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

00001716



REPUBLIK INDONESIA  
(REPUBLIC OF INDONESIA)  
جمهورية إندونيسيا

**SERTIFIKAT HALAL**  
(HALAL CERTIFICATE)

**شهادة الحلال**

Nomor Sertifikat / Certificate Number ID64110000016650120 رقم الشهادة

Berdasarkan keputusan penetapan halal produk Majelis Ulama Indonesia nomor :  
Based on the decree to stipulating halal products of the Indonesian Council of Ulama :  
استنادا على قرار مجلس العلماء الإندونيسي عن تحديد الحلال للمنتجات :

10120010631117

Jenis Produk / Type of Product	Minuman dan Bahan Minuman	نوع المنتج
Nama Produk / Name of Product	-Terlampir / As Attached-	اسم المنتج
Nama Pelaku Usaha / Name of Company	PT. Sekatup Sari Indonesia	اسم الشركة
Alamat Pelaku Usaha / Company's Address	Jl. Gn. Belayan No. 17 Bukit Sekatup Damai, Kel. Gunung Elai, Kec. Bontang Utara , Kota Bontang, Kalimantan Timur , Indonesia	عنوان الشركة

Diterbitkan di Jakarta pada / Issued in Jakarta on 6 November 2020 أصدرت الشهادة بجاكرتا في

Berlaku sampai dengan / Valid until 6 November 2024 سارية المفعول حتى

telah memenuhi ketentuan perundang-undangan  
Has complied with the provision of laws and regulations  
قد استوفت أحكام التشريع

KEPALA  
BADAN PENYELENGGARA JAMINAN PRODUK HALAL  
HEAD OF HALAL PRODUCT ASSURANCE BODY

رئيس وكالة ضمان المنتجات الحلال



00018434



REPUBLIK INDONESIA  
(REPUBLIC OF INDONESIA)  
جمهورية إندونيسيا

**LAMPIRAN SERTIFIKAT HALAL**  
(THE ATTACHMENT OF HALAL CERTIFICATE)

**مرفقة لشهادة الحلال**

Nomor Sertifikat / Certificate Number ID64110000016650120 رقم الشهادة

Nama Pelaku Usaha / Name of Company	PT. Sekatup Sari Indonesia	اسم الشركة
Jenis Produk / Type of Product	Minuman dan Bahan Minuman	نوع المنتج

Daftar Produk / List of Product / قائمة المنتجات

No	Nama Produk / Name of Product / اسم المنتج
1	Teh Gaharu Cinnamon Kalimantan Timur
2	Teh Gaharu Original Kalimantan Timur
3	Teh Gaharu Aromatic Kalimantan Timur
4	Teh Gaharu Latte Kalimantan Timur
5	Teh Gaharu Sicy Aromatic
6	Teh Gaharu Milk Aromatic

1 / 1

Diterbitkan di Jakarta pada / Issued in Jakarta on 6 November 2020 أصدرت الشهادة بجاكرتا في

Berlaku sampai dengan / Valid until 6 November 2024 سارية المفعول حتى

KEPALA  
BADAN PENYELENGGARA JAMINAN PRODUK HALAL  
HEAD OF HALAL PRODUCT ASSURANCE BODY

رئيس وكالة ضمان المنتجات الحلال



**HALAL  
CERTIFICATE**

**BPJP HALAL  
Kementerian Agama RI**



# BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN

Jl. Percetakan Negara No. 23 Jakarta Pusat 10560 Indonesia  
Tel. (021) 4244691, 424819, Fax: 4244819  
Email: penilaianot\_kos@pom.go.id; Website: www.pom.go.id

## KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN

REPUBLIK INDONESIA

Nomor : 0153 / Reg / TR / 2021

Tentang

PERSETUJUAN PENDAFTARAN

KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN REPUBLIK INDONESIA



- Menimbang** : Bahwa berdasarkan hasil penilaian mutu, keamanan dan khasiat dengan semua kelengkapan pendaftaran Obat Tradisional yang diajukan oleh **Usaha Kecil Obat Tradisional : PT SEKATUP SARI INDONESIA** perlu diberikan surat keputusan.
- Mengingat** :
1. Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan
  2. Peraturan Pemerintah No.32 tahun 2017 tentang Jenis dan Tarif Atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yg berlaku di Badan Pengawas Obat dan Makanan
  3. Keputusan Presiden Nomor 80 tahun 2017 tentang Badan Pengawas Obat dan Makanan (Lembaga Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 180)
  4. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 007 Tahun 2012 tentang Registrasi Obat Tradisional;
  5. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor HK.00.05.41.1384 tahun 2005 tentang Kriteria dan Tata Laksana Pendaftaran Obat Tradisional, Obat Herbal Terstandar dan Fitofarmaka.

### MEMUTUSKAN

- Menetapkan** :
- Pertama** : Persetujuan Pendaftaran Produk di bawah ini :
- |                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Nama Produk</b>      | : SEKATUP TEH GAHARU CINNAMON KALIMANTAN TIMUR   |
| <b>Bentuk Sediaan</b>   | : Rajangan   |
| <b>Kemasan</b>          | : Dus, 25 kantong @ 2,5 gram   |
| <b>Nama Pendaftar</b>   | : PT SEKATUP SARI INDONESIA  |
| <b>Alamat Pendaftar</b> | : Jl. Gn. Belayan No.17 BSD,Kel. Gunung Elai, Kec. Bontang Utara, Kota Bontang, Kalimantan Timur             |
| <b>Nama Produsen</b>    | : PT SEKATUP SARI INDONESIA  |
| <b>Alamat Produsen</b>  | : Jl. Gn. Belayan No.17 BSD, Kel. Gunung Elai, Kec. Bontang Utara, Kota Bontang, Kalimantan Timur, Indonesia |

dengan nomor izin edar :

**POM TR213105151**

- Kedua** : Persetujuan pendaftaran ini diberikan termasuk ketentuan sebagaimana tercantum dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan ini.
- Ketiga** : Penandaan siap edar sesuai yang telah disetujui harus diserahkan selambat-lambatnya 1 (satu) bulan sebelum dibuat, dan pelanggaran terhadap ketentuan ini dapat dikenai sanksi pembatalan izin edar.
- Keempat** : Apabila ternyata merek dagang tersebut di atas, termasuk nama produk dan atau desain kemasan terbukti secara hukum ada pihak lain yang lebih berhak menggunakan sebelum tanggal Surat Keputusan ini, maka pendaftar bersedia mengganti merek dagang termasuk nama produk dan atau desain kemasan tersebut di atas.
- Kelima** : Persetujuan ini berlaku 5 (lima) tahun sampai dengan **20 Januari 2026** dan dapat dibatalkan jika tidak memenuhi persyaratan dan atau ketentuan yang berlaku.
- Keenam** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Jakarta, 20 Januari 2021  
a.n. Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan  
Deputi Bidang Pengawasan Obat Tradisional,  
Suplemen Kesehatan dan Kosmetik

Dra. Reri Indriani, Apt., M.Si.  
NIP 19630527 198903 2 001



# BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN

Jl. Percetakan Negara No. 23 Jakarta Pusat 10560 Indonesia  
Tel. (021) 4244691, 424819, Fax: 4244819  
Email: penilaianot\_kos@pom.go.id; Website: www.pom.go.id

## KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN

REPUBLIK INDONESIA

Nomor : 0154 / Reg / TR / 2021

Tentang

PERSETUJUAN PENDAFTARAN

KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN REPUBLIK INDONESIA



- Menimbang** : Bahwa berdasarkan hasil penilaian mutu, keamanan dan khasiat dengan semua kelengkapan pendaftaran Obat Tradisional yang diajukan oleh **Usaha Kecil Obat Tradisional : PT SEKATUP SARI INDONESIA** perlu diberikan surat keputusan.
- Mengingat** :
1. Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan
  2. Peraturan Pemerintah No.32 tahun 2017 tentang Jenis dan Tarif Atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yg berlaku di Badan Pengawas Obat dan Makanan
  3. Keputusan Presiden Nomor 80 tahun 2017 tentang Badan Pengawas Obat dan Makanan (Lembaga Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 180)
  4. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 007 Tahun 2012 tentang Registrasi Obat Tradisional;
  5. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor HK.00.05.41.1384 tahun 2005 tentang Kriteria dan Tata Laksana Pendaftaran Obat Tradisional, Obat Herbal Terstandar dan Fitofarmaka.

### MEMUTUSKAN

- Menetapkan** :
- Pertama** : Persetujuan Pendaftaran Produk di bawah ini :
- |                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Nama Produk</b>      | : SEKATUP TEH GAHARU ORIGINAL KALIMANTAN TIMUR   |
| <b>Bentuk Sediaan</b>   | : Rajangan   |
| <b>Kemasan</b>          | : Dus, 25 kantong @ 2 gram   |
| <b>Nama Pendaftar</b>   | : PT SEKATUP SARI INDONESIA  |
| <b>Alamat Pendaftar</b> | : Jl. Gn. Belayan No.17 BSD,Kel. Gunung Elai, Kec. Bontang Utara, Kota Bontang, Kalimantan Timur             |
| <b>Nama Produsen</b>    | : PT SEKATUP SARI INDONESIA  |
| <b>Alamat Produsen</b>  | : Jl. Gn. Belayan No.17 BSD, Kel. Gunung Elai, Kec. Bontang Utara, Kota Bontang, Kalimantan Timur, Indonesia |

dengan nomor izin edar :

**POM TR213105161**

- Kedua** : Persetujuan pendaftaran ini diberikan termasuk ketentuan sebagaimana tercantum dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan ini.
- Ketiga** : Penandaan siap edar sesuai yang telah disetujui harus diserahkan selambat-lambatnya 1 (satu) bulan sebelum dibuat, dan pelanggaran terhadap ketentuan ini dapat dikenai sanksi pembatalan izin edar.
- Keempat** : Apabila ternyata merek dagang tersebut di atas, termasuk nama produk dan atau desain kemasan terbukti secara hukum ada pihak lain yang lebih berhak menggunakan sebelum tanggal Surat Keputusan ini, maka pendaftar bersedia mengganti merek dagang termasuk nama produk dan atau desain kemasan tersebut di atas.
- Kelima** : Persetujuan ini berlaku 5 (lima) tahun sampai dengan **20 Januari 2026** dan dapat dibatalkan jika tidak memenuhi persyaratan dan atau ketentuan yang berlaku.
- Keenam** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Jakarta, 20 Januari 2021  
a.n. Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan  
Deputi Bidang Pengawasan Obat Tradisional,  
Suplemen Kesehatan dan Kosmetik

Dra. Reri Indriani, Apt., M.Si.  
NIP 19630527 198903 2 001

# FDA CERTIFICATE (IZIN EDAR BPOM RI)

# GMP CERTIFICATE (CPOTB BPOM RI)



BADAN POM RI

SERTIFIKAT  
Certificate

PEMENUHAN ASPEK CARA PEMBUATAN OBAT TRADISIONAL YANG BAIK  
Good Manufacturing Practices for Traditional Medicine

TAHAP I  
Stage I

UNTUK USAHA KECIL OBAT TRADISIONAL  
For Usaha Kecil Obat Tradisional (UKOT) / Small Enterprises of Traditional Medicine

Nomor : B-ST.04.03.431B.04.20.01.01.373  
Certificate Number : B-ST.04.03.431B.04.20.01.01.373

Kepada :

To :

<b>Nama Perusahaan Company</b>	: PT Sekatup Sari Indonesia
<b>Alamat Address</b>	: Jalan Gunung Belayan No. 17 RT. 39 BSD, Kel. Gunung Elai, Kec. Bontang Utara, Kota Bontang, Provinsi Kalimantan Timur
<b>Bentuk Sediaan Dosage Form</b>	: Rajangan Chopped
<b>Cakupan Aspect</b>	: 1. Sanitasi dan hygiene Sanitation and hygiene 2. Dokumentasi Documentation
<b>Masa berlaku Valid Until</b>	: 10 April 2023 April 10, 2023

Sertifikat ini akan dibatalkan, apabila terjadi perubahan yang mengakibatkan tidak dipenuhinya Persyaratan Teknis Cara Pembuatan Obat Tradisional Yang Baik Tahap I berdasarkan Keputusan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan RI.  
Should there occurs any change resulting in dissatisfaction of Technical Requirements Good Manufacturing Practices Stage I for Traditional medicines in pursuance of the Decree of the Head of The National Agency for Drug and Food Control this certificate shall be revoked.

Jakarta, 10 April 2020

KEPALA BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN  
an behalf of  
HEAD OF NATIONAL AGENCY FOR DRUG AND FOOD CONTROL  
DEPUTI BIDANG PENGAWASAN OBAT TRADISIONAL,  
SUPLEMEN KESEHATAN, DAN KOSMETIK  
DEPUTY CHAIRPERSON OF TRADITIONAL MEDICINE, HEALTH SUPPLEMENT, AND COSMETIC PRODUCTS CONTROL



Dra. Mayagustina Andarini, Apt., M.Sc



# PHYTOCHEMICAL & BIOPHARMACOLOGY ANALYSIS



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS FARMASI  
Jalan. Perintis Kemerdekaan Km.10, Makassar 90245  
Telepon (0411) 588556, Faksimili (0411) 590663  
Laman: [farmasi@unhas.ac.id](mailto:farmasi@unhas.ac.id)

## SURAT HASIL PENELITIAN LABORATORIUM FITOKIMIA

Nomor: 2792/UN4.17/PT.01.01/2019

Berdasarkan hasil pengujian atau uji kualitatif flavonoid yang telah dilakukan pada:

Sampel : Teh Gaharu, PT. Sekatup Sari Indonesia

Pereaksi : H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, Zink, dan HCl 2N

Pada pengujian yang telah dilakukan didapatkan hasil bahwa sampel teh gaharu dengan menggunakan pereaksi H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, Zink + HCl 2N adalah positif (+) benar mengandung flavonoid.

Sampel Teh Gaharu		
Pereaksi	Waktu Pengujian	Hasil
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	Menit ke 0	Negatif (-) Flavonoid
	Menit ke 10	Positif (+) Flavonoid
	Menit ke 20	Positif (+) Flavonoid
	Menit ke 30	Positif (+) Flavonoid
Zink + HCl 2N	Menit ke 0	Negatif (-) Flavonoid
	Menit ke 10	Positif (+) Flavonoid
	Menit ke 20	Positif (+) Flavonoid
	Menit ke 30	Positif (+) Flavonoid

Demikianlah hasil pengujian atau uji kualitatif flavonoid pada sampel teh gaharu untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, 25 September 2019

Mengetahui,

Dekan,

(Prof. Dr. Gemini Alam, M.Si., Apt.)  
NIP: 19641231199002 1 005

Kepala Laboratorium Fitokimia,

(Prof. Dr. Gemini Alam, M.Si., Apt.)  
NIP: 19641231199002 1 005



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS FARMASI  
Jalan. Perintis Kemerdekaan Km.10, Makassar 90245  
Telepon (0411) 588556, Faksimili (0411) 590663  
Laman: [farmasi@unhas.ac.id](mailto:farmasi@unhas.ac.id)

## SURAT HASIL PENELITIAN LABORATORIUM BIOFARMASI

Nomor : 2793/UN4.17/PT.01.01/2019

Berdasarkan hasil penelitian atau uji toksisitas akut yang telah dilakukan pada:

Sampel : Teh Gaharu, PT. Sekatup Sari Indonesia

Sediaan : Seduhan Teh Gaharu Cinnamon

Dosis : 500 mg/kg BB, 1000 mg/kg BB, dan 2000 mg/kg BB

Hewan uji : Mencit Betina dan Mencit Jantan

Jumlah hewan uji : 4 kelompok yang terdiri dari 6 ekor per kelompok

Umur hewan uji : 5-16 minggu

Berat hewan uji : 20-35 g

Pada penelitian yang telah dilakukan didapatkan hasil bahwa sampel teh gaharu aman dikonsumsi pada dosis dibawah 1000 mg/kg BB dilihat dari tidak adanya menceit yang mati setelah pemberian seduhan teh gaharu dan juga tidak ditemukan adanya gejala toksik setelah pemberian seduhan teh gaharu pada dosis dibawah 1000 mg/kg BB baik pada perilaku, berat badan, berat organ dan hasil histopatologi semua organ mencit jantan dan mencit betina (Terlampir).

Demikianlah hasil penelitian uji toksisitas akut pada sampel teh gaharu untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, 25 September 2019

Mengetahui,

Dekan,

(Prof. Dr. Gemini Alam, M.Si., Apt.)  
NIP: 19641231199002 1 005

Kepala Laboratorium Biofarmasi,

(Prof. Dr. rer-nat Marianti A. Manggau, Apt.)  
NIP: 19670319199203 2 002

# High antioxidants with Flavonoids

# Safe & Nutritious for consumption

Berdasarkan hasil analisis dengan nomor Laporan Hasil Uji  
No. 1294/LHU/Bd/ABICAL.1 / II / 2015  
Informasi gizi contoh adalah sebagai berikut :

INFORMASI NILAI GIZI			
Takaran saji	:	100 gram	
Jumlah Sajian per Kemasan	:		
JUMLAH PER SAJIAN			
Energi Total	340	Kal	Energi dari lemak 10 Kal
			% A K G *
Lemak Total	1	g	2 %
Protein	10	g	17 %
Karbohidrat Total	74	g	25 %
Serat pangan	47	g	188 %
Natrium	0	mg	0 %
Kalium	800	mg	17 %

\* Persen AKG berdasarkan kebutuhan energi 2000 kkal.  
Kebutuhan energi anda mungkin lebih tinggi atau lebih rendah.

Laboratorium analisis dan Kalibrasi  
Balai Besar Industri Agro

Deputi Manajer Teknis  
Penguujian II



(Martini)

# High Potassium

# NUTRITIONS ANALYSIS

**Potassium** is one of the most important minerals in the **body**. It helps regulate fluid balance, muscle contractions and nerve signals. What's more, a high-**potassium** diet may help reduce blood pressure and water retention, protect against stroke and prevent osteoporosis and kidney stones

Potassium is one of the seven essential macrominerals. The human body requires at least 100 milligrams of potassium daily to support key processes.

A high potassium intake reduces the risk of overall mortality by 20 percent. It also decreases the risk of stroke, lowers blood pressure, protects against loss of muscle mass, preserves bone mineral density, and reduces the formation of kidney stones.

The primary functions of potassium in the body include regulating fluid balance and controlling the electrical activity of the heart and other muscles.

Medically reviewed by Alan Carter, PharmD on January 10, 2018 —Written by Megan Ware, RDN, L.D.



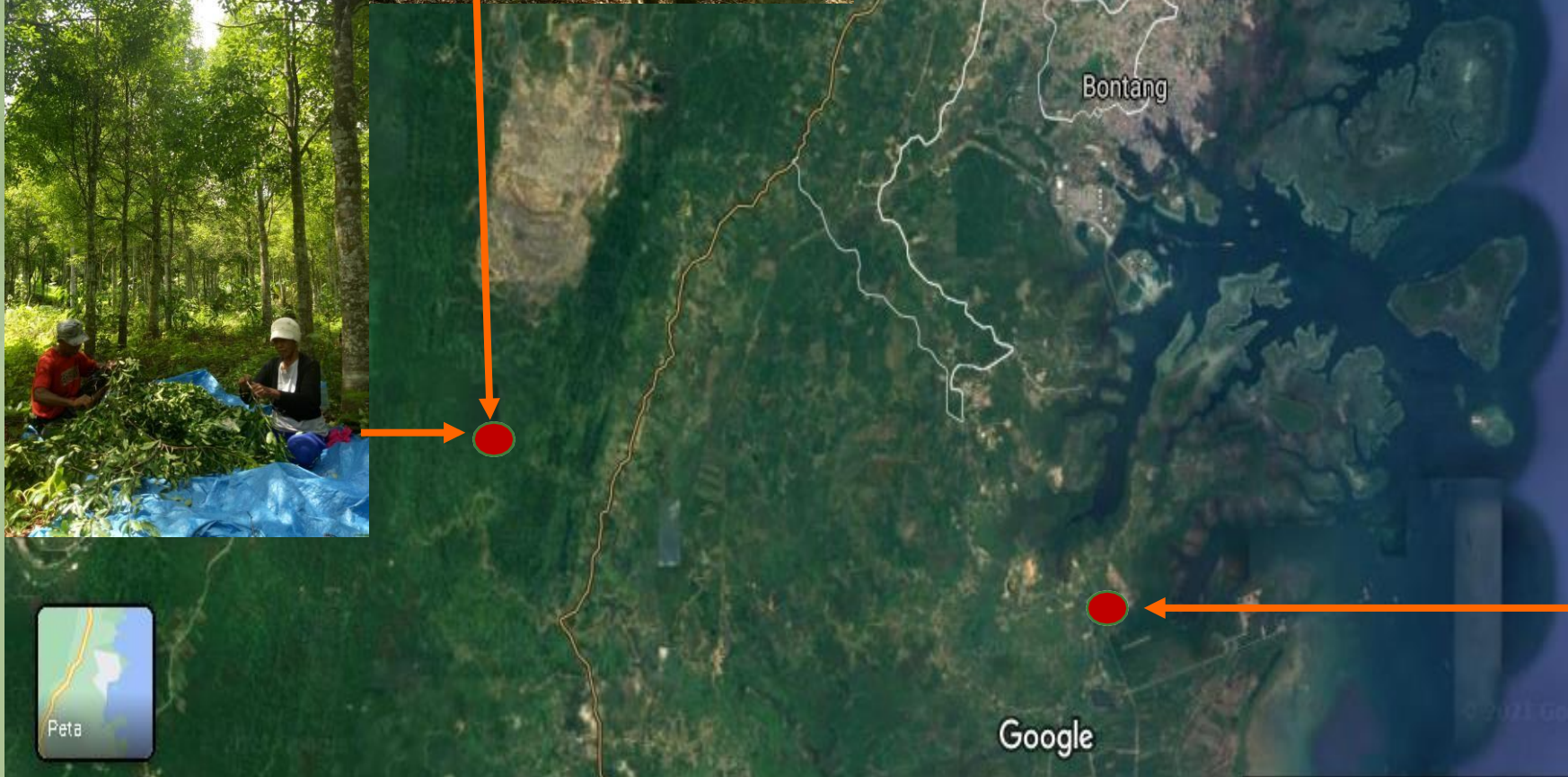
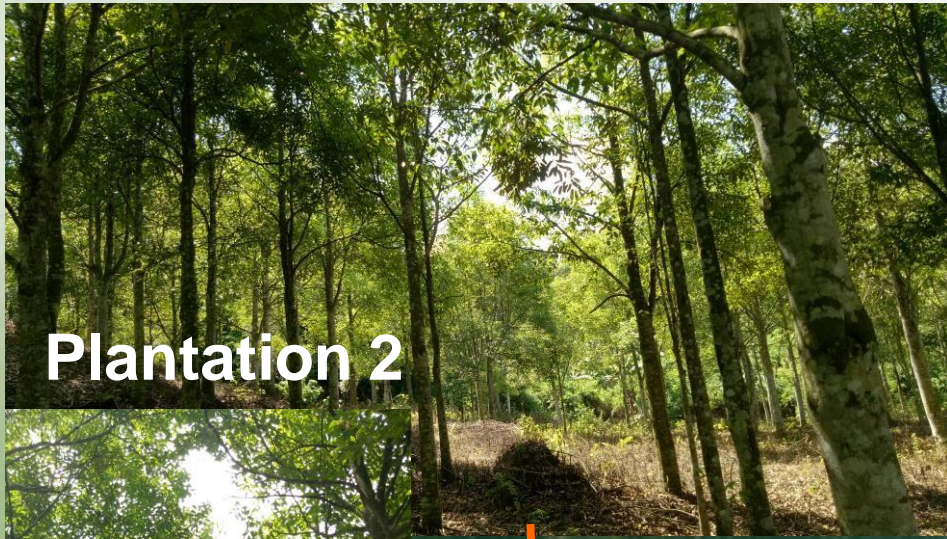
# Production Process



## Warehouse, Administration, and Display Area



# Location Facility





Promotion

ONLINE

# Marketplace



[www.pahalakita.com](http://www.pahalakita.com)  
E-Commerce B2B Trade Ekspor



tokopedia



# EXPORT Pioneering







# OFFLINE MARKET EXPO – OUTLET RETAILER

EXPO (LOCAL/NATIONAL),  
AIRPORT OUTLET,  
SUPERMARKET



# Sustainable Development Goals

Natural Drinks for Immunity  
No Preservatives



[www.organicoudtea.com](http://www.organicoudtea.com)



[admin@organicoudtea.com](mailto:admin@organicoudtea.com)  
[sekutup.sariindonesia@gmail.com](mailto:sekutup.sariindonesia@gmail.com)



Produsen Tehgaharu



WA: +62 8125520804  
WA: +62 81290999809