

KANDUNGAN SAPONIN DI DALAM KOREAN GINSENG

Ginseng saponin merupakan kandungan utama di dalam Ginseng, atau yang di kenal dengan nama Ginsenoside. Ginseng Saponin berbeda dengan saponin pada tanaman lain dari segi struktur kimia dan kemanjuranya.

Jumlah Saponin pada Korean Ginseng 38 jenis saponin, pada American Ginseng 19 jenis saponin dan pada Chinnese Ginseng 29 jenis saponin. Jumlahnya lebih banyak dibanding American Ginseng (19 jenis) atau Chinnese Ginseng (29 jenis).

Selain itu Korean Ginseng mengandung berbagai Ginsenoside lain dengan kandungan obat tambahan seperti Ra, Rf, Rg3, dan Rh2 yang tidak terdapat pada Ginsenglain, sehingga Korean Ginseng merupakan Ginseng dengan kemanjuran obat Herbal yang istimewa di banding jenis Ginseng lainnya.

KOREAN GINSENG



KOREAN GINSENG adalah yang terbaik untuk masalah Ginseng, karena manfaat kesehatannya yang luar biasa, di akui sebagai obat herbal dan sebagai "Ramuan Kesehatan".

Telah di budidayakan lebih dari 1000 tahun yang lalu, dan sekarang telah menjadi Ramuan Herbal yang sangat di gemari di seluruh dunia.

Ciri-ciri Korean Ginseng adalah efek serta kualitasnya luar biasa di banding Ginseng lain, karena Korean Ginseng di tanam dan di budidayakan berbeda dengan Ginseng-Ginseng lain. Sebuah lokasi penanaman yang sangat baik dengan mengalami empat musim yang berbeda.

Tumbuh pada posisi Geografis antara 36°C dan 38°C (lintang utara/selatan) dengan masa pertumbuhan selama 180 hari (Rata-rata Ginseng lain mengalami masa pertumbuhan selama 120-130 hari), serta kondisi iklim yang mengikuti keempat musim yang berbeda membuat jaringan di dalam Korean Ginseng menjadi lebih padat dan berbeda, serta memberikan aroma khas yang alami.



Perbandingan Kandungan Saponin Di Dalam KOREAN GINSENG Dengan Ginseng Lain

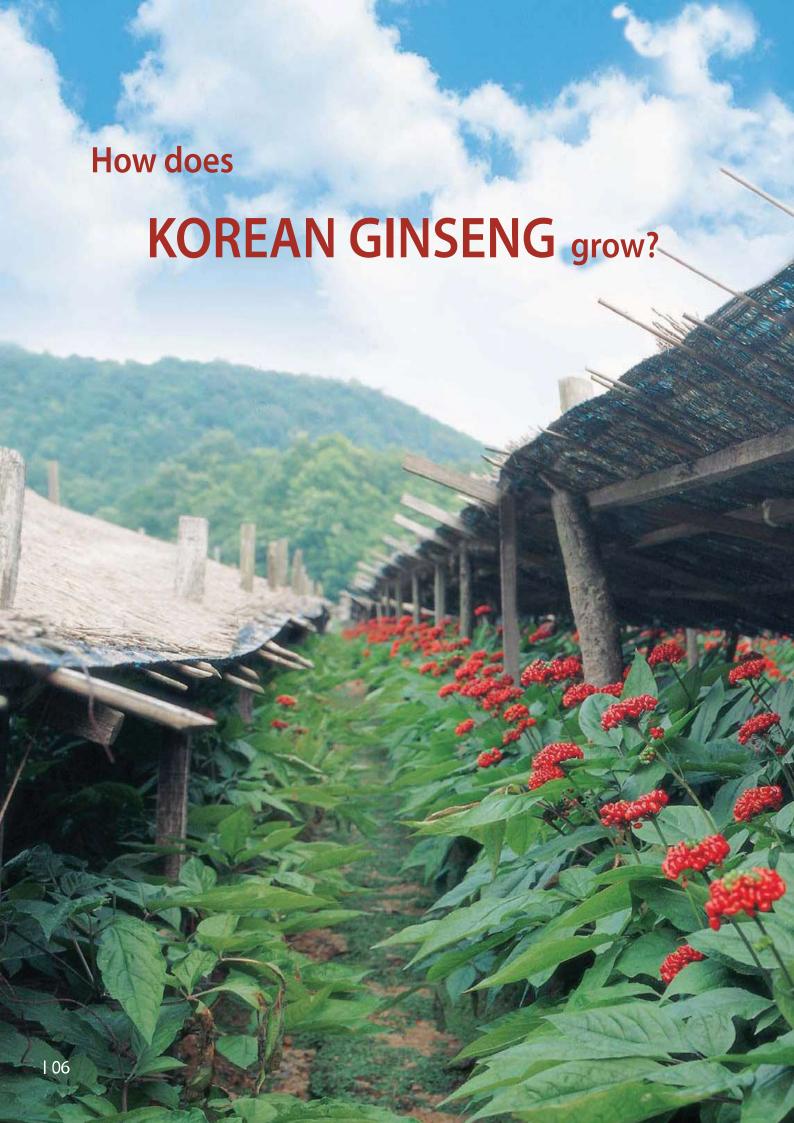
■ Total Saponin, Protopanaxadiol, Protopanaxatriol, Oleanane



Classification		Korean Ginseng	American Ginseng	Chinese Ginseng
Scientific Name Producing Area		Panax ginseng C. A. Meyer	Panax Quinquefolius L.	Panax Notoginseng (burk.) F. H. Chen
		 Korean Peninsula, some parts of japan (Nagano-Ken) Some parts in Northest China (Jilin Proviince) 	• North America (U.S., Canada)	China (From Southeast of Yunnan to Southwest of Quangxi)
ients	Constituents	38 kinds of Saponin	19 kinds of Saponin	29 kinds of Saponin
Active Ingredients	Content	Saponin 2-3% Polyacetylene 0,089% Acidic Polysaccharide 3,16%	Saponin 4-5% Polyacetylene 0,064% Acidic Polysaccharide 2,09%	Saponin 3-4% Polyacetylene 0,075% Acidic Polysaccharide 2,25%

Kandungan Saponin Di Dalam Korean Ginseng dan Penggunaannya Menurut Umur Tanaman

Umur	Total Saponin	Saponin Menta	ah Karakteristik Ca	itatan
2	2.26	4.8	Muncul akar berukuran separuh	
3	3.26	6.49	Tumbuh terutama berdasarkan akar	1 12
4	3.33	6.51	Mulai menyusun bentuk khas dari ginseng	Untuk mengolah ginseng segar/ginseng putih
5	4.65	7.98	Pertumbuhan sempurna, mencapai tingkat kemanjuran penuh	Terutama digunakan dan diolah sebagai Ginseng Merah
6	4.66	7.98	Pertumbuhan sempurna, mencapai tingkat kemanjuran penuh	Terutama digunakan dan diolah sebagai Ginseng Merah



Asal-usul dan perkembangan KOREAN GINSENG

Alkissah, Korean ginseng mulai diproduksi sekitar 1000 tahun yang lalu. Namun demikian, menurut literatur sejarah, Korean ginseng diproduksi untuk pertama kali pada masa dinasti Chosun (1567-1608 Masehi). Pertama-tama, dibudidayakan dengan pembibitan atau menanam benih awal ginseng di hutan. Selanjutnya, secara bertahap dipindahkan ke lahan datar pertanian, yang akhirnya menjadi cara pembudidayaan saat ini, dengan menggunakan sarana penahan sinar matahari sebagai langkah penting. Pada saat ini, terdapat banyak negara yang membudidayakan ginseng, namun Korea tetap menjadi tempat paling baik untuk memproduksi ginseng, karena iklimnya yang optimal, dan telah diakui sebagai negara terkemuka yang memproduksi ginseng terbaik di dunia.

Proses Pembudidayaan KOREAN GINSENG

Untuk menghasilkan Ginseng murni dengan kualitas terbaik, perhatian khusus harus di berikan kepada tanaman ini, sejak dari penanaman pertama hingga masa panen.

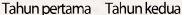
Pertama, lahan harus benar-benar di pilih agar dapat menstimulasi kondisi pertumbuhan Ginseng sebaik mungkin, Kemudian dengan memanfaatkan pepohonan yang berdaun lebar yang banyak terdapat di pegunungan, dan mengambil tanah yang cocok untuk membudidayakan Ginseng secara alami.

Langkah berikutnya adalah memilih bibit terbaik dari tanaman Ginseng super, dan kemudian di lakukan transplantasi pembibitan terbaik.

Hal ini merupakan prasyarat untuk menghasilkan Ginseng perdana. Melalui proses ini di hasilkan Ginseng super dan 4-6 tahun kemudian akan di peroleh Ginseng murni terbaik, yang berbentuk menyerupai bentuk manusia.

Perkembangan bentuk ginseng dari tahun ke tahun







Tahun ketiga



Tahun keempat



Tahun kelima



Tahun keenam





Diproduksi di lingkungan dengan kondisi yang optimal guna mencapai tingkat kemanjuran terbaik

Kondisi alam yang menguntungkan untuk menanam ginseng

Korea memiliki empat musim yang berbeda dan berada pada batas lintang 36° - 38°, yang merupakan lingkungan optimal untuk pertumbuhan saponin.

Kandungan obat obatan yang kuat dan aman

Korean ginseng memiliki lebih banyak protein dengan suhu stabil dibanding ginseng lain, jadi diharapkan akan berpotensi lebih kuat tanpa terpengaruh proses pemanasan. Turunan (derivat) dari asam-asam amino (Arg-Fru-Gle) yang berperan penting untuk melebarkan saluran darah juga tidak ditemukan pada Amerikan ginseng atau Chinese ginseng

Obat ajaib dengan kemanjuran untuk berbagai penyakit

Korean ginseng digunakan dalam penyembuhan dan kesehatan pada gangguan sistem pernafasan, sistem peredaran darah, dan sistem pencernaan makanan Ia juga digunakan sebagai penguat dengan nutrisi atau obat anti penuaan. Efek Korean ginseng dapat dimanfaatkan untuk hampir setiap bagian dari tubuh manusia, sedang ginseng dari negara-negara lain mempunyai kemanjuran terbatas terhadap tubuh manusia.

Bagian

KOREAN GINSENG



Bunga/Buah

Bunga mulai berkembang pada ginseng yang berumur tiga tahun atau lebih dan buah berwarna hijau pada tahap pertama berubah menjadi merah yang berarti masak. Buah ini biasanya disebut 'anak perempuan ginseng', dan buah yang mengering digunakan sebagai benih/bibit.



Helai daun terbagi menjadi 5 bagian memanjang dengan beberapa daun kecil di sekitar daun bunga (petiole), mirip telapak tangan manusia. Ujung daun lancip dan tepian bergerigi

Akar

Bagian inilah yang dinamakan ginseng dan digunakan secara luas untuk pengobatan atau makanan.





Kepala Ginseng

Ketika daun dan batang ginseng yang secara tetap akan mengering dan mati setiap tahunnya (sewaktu-waktu), sebuah tanda tertinggal di kepala ginseng.
Ginseng mentah dengan kepala besar dianggap sebagai bagian paling berharga, dan khususnya Giseng Korea ditandai dengan kepala yang lebih besar dibanding ginseng dari negara lain.

• Bunga, buah • Peduncle (tangkai bunga)

· Daun

Bagian utama dari akar

Sebagai bagian utama ginseng, akar utama ini diolah dalam berbagai bentuk untuk dijadikan obat dan makanan.

---- Batang

Akar cabang

Pada umumnya ginseng memiliki dua hingga lima akar pelengkap yang jumlahnya berbeda berdasarkan sifat tanah, cara penanaman dan umur tanaman.

• Rhizoms (kepala)
• Akar utama (tubuh)
• Akar cabang (kaki-kaki)

Akar-akar runcing (ekor)

Akar runcing

Bagian yang dipisahkan dari ginseng, digunakan untuk membuat teh ginseng disb

Berbagai Produk Ginseng

Soo-sam (Ginseng segar)

Ginseng yang tidak dikeringkan, dipetik dari lahan. Mengandung 70-75% kelembaban (pengembunan). Menjadi bahan mentah dari semua produk ginseng Biasanya dipetik setelah 4-6 tahun

Baek-sam (Ginseng Putih)

Ginseng segar yang berumur 4 hingga 6 tahun, dikeringkan agar menjadi segar dengan bantuan panas sinar matahari, angin panas atau car lain. Mengandung kurang dari 14% kelembaban, Dikuliti atau tidak. Diproses dalam bentuk aslinya (warna: putih kekuningan)

Hong-sam (Ginseng merah)

Ginseng merah yang diuapi dan dikeringkan agar tahan lama, mengandung kurang dari 14% kelembaban. Dengan reaksi selama proses menjadi merah tua, kemudian menjadi cokelat tua. Dapat disimpan untuk waktu lama sesuai dengan proses pengerasannya.



Soo-sam (Ginseng segar)





Hong-sam (Ginseng merah)



Taekuk-sam

Ginseng kering segar setelah dibuat agar-agar, sebagian dari kulitnya dengan cara merendam ginseng segar ke dalam air panas. Berbentuk antara ginseng merah dan putih. Bentuk terbalik. (Warna: sienna muda) Jika dipotong, ujung potongan berwarna cokelat kekuningan, mirip ginseng merah.



Baek-sam (Ginseng Putih)



Taekuk-sam

Tujuh manfaat utama dari Korean GINSENG



1. Memperbaiki sirkulasi darah

Ginseng membantu memperbaiki pembentukan darah, sirkulasi darah, dan meningkatkan fungsi paru-paru dan limfa dengan menormalisasi gangguan

2. Meningkatkan stamina

Ginseng meringankan kelelahan dengan meningkatkan energi di dalam tubuh yang di sebabkan oleh beberapa penyakit.

3. Imunitasdan Anti kanker

Ginseng memperkuat daya tahan fisik penderita kanker dengan mengembangkan fungsi Imun.

4. Detoksifikasi dan memperbaiki kulit.

Ginseng menghilangkan racun didalam tubuh dan kulit menjadi lebih baik juga meningkatkan daya tahan terhadap infeksi.

Membantu memperkuat fungsi jantung

Ginseng membantu memperkuat fungsi jantung dengan membuat santai pikiran dan menenangkan ketidak stabilan mental.

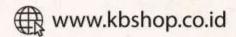
6. Meningkatkan daya ingat dan Anti Alzheimer

Saponin yang terkandung didalam ginseng mampu memajukan kinerja intelektualitas dengan peningkatan fungsi belajar dan daya ingat.

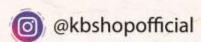
7. Mencegah dan menyembuhkan diabetes serta memperkuat limpa dan perut

Ginseng dapat mencegah dan mengobati diabetes juga dapat meningkatkan nafsu makan dan menghentikan diare.

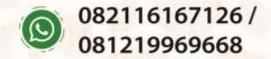




021-50968456 / 021-7203639



@koreabestshopofficial



Online Shopping











Retail Market



















Grand Wijaya Center Blok H-26, Jl. Wijaya II Kebayoran Baru, Jakarta Selatan 12160, Indonesia