

 NUTRILITE™



# MIXED COLLAGEN DRINK



**NUTRILITE®  
MIXED COLLAGEN DRINK**

Collagen drink for the skin, hair, nails and teeth.

With Biotin, Hyaluronic Acid and Lysine.

Beauty begins from within.

15 sachets

Beauty begins from within.



NUTRILITE™

# MIXED COLLAGEN DRINK



KECANTIKAN

# BERMULA DARI



dalam

Untuk melindungi tubuh dari bahaya sinar UV matahari kita menggunakan payung. Lalu bagaimana cara kita melindungi tubuh dari dalam?





Don't waste  
your youth  
growing up!

-Pablo Picasso



# THE COLLAGEN UMBRELLA

Kulit adalah organ tubuh terbesar. Untuk menjaga kulit tetap sehat dan ternutrisi dibutuhkan kolagen.



KETIKA  
TUBUH  
KEKURANGAN  
KOLAGEN,

bukan hanya  
memengaruhi kulit  
saja, namun juga  
kesehatan tulang,  
usus, dan jantung.

# KOLAGEN

## APA ITU KOLAGEN?

Kolagen adalah protein yang paling melimpah di tubuh<sup>1</sup>, terhitung sepertiga dari total protein dalam tubuh

Kolagen merupakan salah satu komponen penting pada **kulit, rambut, kuku, tulang, persendian, otot, tendon**. Kolagen juga terdapat di bagian tubuh lainnya seperti **pembuluh darah, kornea dan gigi, dll.**

Seperti asal namanya, "collagen" dari bahasa Yunani, yaitu "kólla" yang berarti lem<sup>2</sup>, fungsi kolagen seperti **sebuah lem yang melekatkan bagian-bagian tubuh**.

# Manfaat KOLAGEN



KULIT  
sehat & glowing



KUKU  
yang kuat



RAMBUT  
tebal & berkilau





meningkatkan  
**METABOLISME**



melindungi kesehatan  
**KARDIOVASKULAR**



Meningkatkan fungsi  
**PENCERNAAN**



Mendukung  
kesehatan  
**SENDI**



# TIPE-TIPE KOLAGEN

Para ilmuwan menemukan banyak tipe kolagen, namun ada 3 tipe yang harus diketahui: .



# PRODUKSI KOLAGEN MENURUN

SEIRING BERTAMBAHNYA USIA



Usia 25  
**-1%**  
Kolagen hilang  
per tahun

Usia 40  
**-25%**  
Kolagen hilang

Usia 60  
**-50%**  
Kolagen hilang

APА YANG MENYЕBAВКАН

# PRODUКSI KOLAGEN MENURUN

Selain faktor usia, penurunan kolagen juga disebabkan oleh:



## PAPARAN SINAR MATAHARI BERLEBIHAN<sup>3</sup>

- Sinar ultraviolet adalah salah satu penyebab yang dapat mengurangi produksi kolagen.
- Lindungi kulit dengan mengoleskan tabir surya secara teratur saat beraktivitas di luar ruangan.



## MEROKOK<sup>4</sup>

- Merokok menurunkan jumlah oksigen yang dikirim ke jaringan.
- Akibatnya jaringan tidak dapat beregenerasi dan bisa menurunkan produksi kolagen, memperlambat penyembuhan luka, dan menyebabkan kerutan.



## MAKANAN MANIS<sup>5</sup>

Kadar gula yang tinggi dapat menyebabkan pengerasan kolagen, melemahkan fondasi kulit, dan memicu penuaan dini kulit.



## STRES<sup>6</sup>

Stres dapat memicu peradangan dan menyebabkan peningkatan hormon kortisol sehingga produksi kolagen menurun.

# The Peptide UMBRELLA

Peptida adalah rantai pendek asam amino yang juga merupakan bahan pembentuk kolagen.



Peptida dapat meningkatkan kesehatan kulit, fungsi otot, dan mengurangi rasa sakit yang terkait dengan osteoarthritis.

**Tapi yang paling dikenal adalah manfaatnya untuk kesehatan kulit.**

# COLLAGEN PEPTIDE

*Pow!*

Kolagen itu penting. Tetapi kombinasi peptida kolagen dan peptida kedelai memberikan manfaat lebih bagi kesehatan dan kulit. Mengapa?

Kolagen saja dalam bentuk penuhnya sulit dipecah dalam pencernaan dan terlalu besar untuk melewati dinding usus.

Jika kolagen sudah diurai menjadi bentuk peptida kolagen dan dikombinasikan dengan peptida kedelai maka akan lebih mudah diserap oleh tubuh.



## KOLAGEN

sejenis protein  
untuk kulit

## PEPTIDA

rantai pendek asam  
amino yang juga  
merupakan jaringan  
pembentuk kolagen

# PEPTIDA KOLAGEN

Turunan dari molekul kolagen yang diserap lebih optimal ke dalam aliran darah karena rantai asam aminonya jauh lebih pendek daripada kolagen.

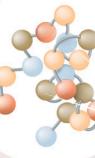
ASAM AMINO



PEPTIDA



PROTEIN



# HASIL PENELITIAN TERKAIT PEPTIDA KOLAGEN

Penelitian<sup>7</sup> pada 62 wanita dengan melasma, dikenal juga dengan *chloasma* yaitu munculnya bercak-bercak hiperpigmentasi pada wajah.

mengonsumsi produk dengan kandungan *collagen peptide*, *soy protein peptide* dan ekstrak bunga krisan 1 sachet (5 gram) setiap hari selama 60 hari menunjukkan bahwa flek hitam memudar dibandingkan dengan mereka yang tidak mengonsumsi produk.



HARI  
KE-40  
Hidrasi kulit

+11.58%

HARI  
KE-60

Melasma Area and  
Severity Index (MASI)

-61.52%



Penelitian lain<sup>8</sup> dengan jumlah wanita dan diagnosa yang sama, melasma, mengonsumsi produk dengan kandungan *collagen peptide*, *soy protein peptide* dan ekstrak bunga krisan 2 sachet (10 gram) setiap hari selama 60 hari memberikan hasil akhir:

kecerahan kulit

+15%

dan melanin berkurang

-20%

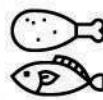
# Sumber PEPTIDA KOLAGEN



Flaxseed  
& Gandum



Kaldu  
tulang



Makanan  
tinggi protein



Copper



Vitamin C



Zinc

Tetapi apakah ada yang benar-benar memiliki waktu  
untuk mengonsumsi semua makanan ini?

APAKAH ADA *solusi*  
YANG LEBIH MUDAH?

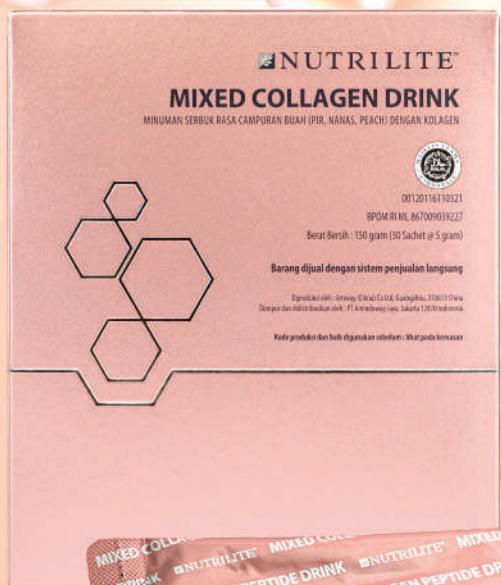
 NUTRILITE™

# MIXED COLLAGEN DRINK

merupakan minuman yang diekstraksi dari bubuk oligopeptida ikan laut dan bubuk peptida kedelai (sekitar 56%) serta ekstrak krisan alami (sekitar 5%) melalui teknologi bio-enzimatik.



Teknologi ini memungkinkan kombinasi peptida ganda yang mampu menembus kulit, dinding usus, dan aliran darah untuk penyerapan nutrisi yang lebih cepat.



# TEKNOLOGI DAN BAHAN

## YANG DIGUNAKAN



### BIO-ENZYMIC TECHNOLOGY

Memiliki spesifisitas, dapat membuat berat molekul peptida lebih kecil, dan komposisi asam amino menjadi lebih konstan.





## REACTIVATE

**Marine Collagen Oligopeptide  
Ikan Cod dari Samudra Pasifik Utara**

Berfungsi untuk membantu<sup>9</sup>:

- Merangsang sintesis kolagen
- Meningkatkan sintesis Hyaluronic Acid (HA) di kulit



## RESTORE

**Soybean Protein Peptide  
Non-GMO**

Berfungsi<sup>9</sup> membantu mengurangi kerusakan kulit & mendukung perbaikan sel antioksidan



## PROTECT

**Chrysanthemum Extract**

Berfungsi untuk membantu<sup>10</sup>:

- Mencerahkan warna kulit
- Perlindungan UV dari dalam dan booster antioksidan



 NUTRILITE™



SIAPA YANG MEMBUTUHKAN



# MIXED COLLAGEN DRINK



Mereka yang  
**ingin memiliki**  
**kulit sehat,**  
**kuku dan**  
**rambut kuat.**



Mereka yang  
**sering**  
**terpapar sinar**  
**matahari** dan  
sinar UV.



Mereka yang  
ingin  
mengonsumsi  
asupan yang  
**praktis & dapat**  
**dikombinasikan**  
**dengan**  
**makanan**  
**sehari-hari.**

*Disclaimer: Hasil konsumsi Nutrilite Mixed Collagen Drink akan berbeda tergantung kondisi kesehatan Anda, gaya hidup, dan penggunaan produk perawatan kulit luar.*

SAAT TERBAIK MENGONSUMSI

**NUTRILITE™**

# MIXED COLLAGEN DRINK

Dianjurkan

**2**  
**SACHET**  
setiap hari

1 sachet  
diminum di pagi  
hari sebelum  
makan untuk  
mencerahkan  
hari

1 sachet  
diminum di  
malam hari  
30-60 menit  
sebelum tidur

Dapat  
dikonsumsi  
untuk usia 4  
tahun ke atas



3 CARA MENGONSUMSI



# MIXED COLLAGEN DRINK



## CARA 1

Tuangkan satu sachet  
dalam 100-150ml air hangat.  
Aduk dan siap diminum.



Mengandung  
perisa alami dari  
**NANAS,  
PEACH  
& PIR**



## CARA 2

Tambahkan 1 sachet dalam  
Nutrilite Hi-Protein Powder  
atau BodyKey Drink.





### CARA 3

Tambahkan ke jus atau minuman favorit.



# #youthfuel

AMUNISI SEGAR UNTUK KULITMU



 NUTRILITE™



## NUTRILITE™ Mixed Collagen Drink

309293 | 30 sachet @ 5 gr

Harga Eceran : Rp.820.000

71.821 | 671 | 745

# IT'S TIME TO *Reset* YOUR BEAUTY

Kombinasikan Mixed Collagen Drink dengan produk Nutrilite lainnya untuk mendapatkan manfaat optimal dari *Best of Nature, Best of Science.*

## REKOMENDASI PRODUK



**Bio C Plus &  
Wheat Germ E**  
Vitamin C dan  
Vitamin E  
sebagai  
antioksidan



**Glucosamine  
with Boswellia  
& Cal Mag D**  
Membantu  
mengurangi  
peradangan sendi  
dan menjaga  
kesehatan tulang.



**Hi-Protein Powder  
& BodyKey Drink**  
Protein  
bermanfaat untuk  
membangun dan  
memperbaiki  
jaringan tubuh  
seperti otot &  
kulit.

*Disclaimer: Hasil konsumsi Nutrilite Mixed Collagen Drink akan berbeda tergantung kondisi kesehatan Anda, gaya hidup, dan penggunaan produk perawatan kulit luar.*



NUTRILITE™



**NUTRILITE™**

LINDUNGI TUBUH ANDA DARI DALAM  
DENGAN NUTRILITE.  
**PERKUAT DARI LUAR DENGAN ARTISTRY.**

Vitamin C  
+ HA  
Treatment



Vita  
Collagen  
Capsule



Snapskin  
Face Sun  
Shield  
SPF 50+  
PA++++



Signature  
Select™  
Personalized  
Serum

UV Protect  
SPF 50+  
PA++++

Sesuaikan amplifier Personalized Serum  
dengan permasalahan kulit Anda.



Gunakan skincare regimen secara rutin dipagi &  
malam hari sesuai dengan jenis kulit.  
Download Artistry Virtual Beauty untuk bantu  
menganalisis kebutuhan kulit Anda.

# DAFTAR PUSTAKA

1. JK. Kular et al. 2014. The extracellular matrix: Structure, composition, age-related differences, tools for analysis and applications for tissue engineering.  
<https://doi.org/10.1177/2041731414557112>
2. KS. Silvipriya et al. 2015. Collagen: Animal Sources and Biomedical Application. *Journal of Applied Pharmaceutical Science* Vol. 5 (03), pp. 123-127. DOI: 10.7324/JAPS.2015.50322
3. K. Gelse et al. Collagens—structure, function, and biosynthesis. *Advanced Drug Delivery Reviews* 55 (2003) 1531–1546
4. HC. Okada et al. Facial Changes Caused by Smoking: A Comparison between Smoking and Nonsmoking Identical Twins. *Plastic and Reconstructive Surgery*: November 2013 - Volume 132 - Issue 5 - p 1085-1092. doi: 10.1097/PRS.0b013e3182a4c20a
5. Danby, FW. *Clinics in Dermatology*. Volume 28, Issue 4, July-August 2010, Pages 409-411.  
<https://doi.org/10.1016/j.clindermatol.2010.03.018>
6. Mi et al. Autophagic Degradation of Collagen by Cortisol in Human Amnion Fibroblasts. *Endocrinology*, April 2017; 158(4):1005-1014. doi: 10.1210/en.2016-1829
7. Kan, Juntao. A Clinical, Prospective, Randomized, Double-blind Trial Comparing the Efficacy of a Combination vs. Control as an Oral Intervention for Chloasma. *Electronic Journal of Biology*, 2018, Vol.14(1): 29-33
8. Cosmetics 2017, 4, 42; doi:10.3390/cosmetics4040042
9. Y. Tokudome et al. Effects of soybean peptide and collagen peptide on collagen synthesis in normal human dermal fibroblasts. *Int J Food Sci Nutr.* 2012 Sep;63(6):689-95. doi:10.3109/09637486.2011.652597
10. Gui, et al. *Journal of Traditional and Complementary Medicine* 4 (2014) 171-17t6

Sumber lain

[http://amwayapps.amway2u.com/nutrilite\\_resources/MY\\_NUT\\_Mixed-CollagenPeptideDrink.pdf](http://amwayapps.amway2u.com/nutrilite_resources/MY_NUT_Mixed-CollagenPeptideDrink.pdf)  
<https://amwayapps.amway2u.com/NUTsuperpeptide/desktop/sm/#/home>



 @nutrilite\_id | nutrilite.co.id | www.amway.id

© Copyright 2021 Amway Indonesia

 NUTRILITE™