

DOKUMEN PENDUKUNG	STANDAR PRODUK JADI SEDIAAN CAIRAN OBAT DALAM	Kode Produk : Maklon
	Produk MADU GEMUQIN	No. Dokumen : 028 / PK / IV / 2020
	Disusun oleh : Tim RND	

Product Knowledge  
MADU GEMUQIN  
TR 203648781

1. Prolog

Sistem kekebalan tubuh atau sistem imun mempunyai peranan yang penting dalam menjaga kesehatan tubuh, sistem ini terdiri dari sel dan zat yang dihasilkan oleh tubuh, keduanya bekerja secara kolektif untuk melawan zat asing yang masuk ke dalam tubuh. Sistem kekebalan tubuh juga memberikan perlindungan dari pengaruh luar seperti infeksi kuman, bakteri dan virus dengan melibatkan sel dan organ di dalam tubuh, apabila sistem ini melemah maka perlindungan yang dihasilkan menjadi lemah sehingga kuman, virus maupun bakteri dapat masuk dan berkembang.

Kondisi ini sering dialami oleh anak-anak karena sistem kekebalan tubuhnya belum sempurna sehingga rentan terkena penyakit, meskipun demikian ada beberapa cara yang dapat dilakukan oleh orang tua untuk meningkatkan sistem kekebalan tubuh pada anak. Memberikan asupan makanan yang berguna untuk meningkatkan imunitas merupakan salah satu cara terbaik untuk meningkatkan sistem kekebalan tubuh anak, makanan tersebut di antaranya adalah susu kedelai, ikan, telur, madu, sayuran dan buah-buahan. Akan tetapi, tidak sedikit anak yang mengalami susah makan. Banyak faktor yang menjadikan anak susah makan. Hal itu membuat orangtua semakin khawatir apakah kebutuhan nutrisi untuk pertumbuhan si kecil sudah terpenuhi.


2. Informasi Sediaan

Nama Produk	: MADU GEMUQIN
Bentuk Sediaan	: Cairan Obat Dalam
Kemasan	: Botol, Dus @60, 100, 125, 150 & 250 ml
Jenis Botol	:
Warna Botol	:

3. Komposisi :

Tiap sendok makan (15 ml) mengandung

No.	Nama Bahan	Jumlah
1.	Temulawak ( <i>Curcuma xanthorrhiza rhizome extract</i> )	150 mg
2.	Kunyit ( <i>Curcuma domestica rizhome extract</i> )	150 mg

DOKUMEN PENDUKUNG	STANDAR PRODUK JADI SEDIAAN CAIRAN OBAT DALAM	Kode Produk : Maklon
	Produk MADU GEMUQIN	No. Dokumen : 028 / PK / IV / 2020
	Disusun oleh : Tim RND	

3.

Daun pepaya (*Carica papaya folium extract*)

100 mg
4.

Secang (*Caesalpinia sappan lignum extract*)

100 mg
5.

Madu (*Mel depuratum*)

20.5 g

4. Khasiat

Klaim khasiat produk : **Membantu memperbaiki nafsu makan**

5. Kandungan dan fungsi :

	Kandungan	Manfaat
1.) <u>Temulawak</u>		
	Kurkumin	✓ Sebagai anti tumor ✓ Sebagai antioksidan dan obat malaria
	Minyak atsiri	✓ Merangsang pengeluaran cairan empedu sehingga dapat menambah nafsu makan ✓ Sebagai anti spasmodicum yaitu menenangkan dan mengembalikan kekejangan otot
	Asam lemak dan turunannya, alkaloid dan turunannya	✓ Menurunkan kadar kolesterol serum ✓ Meningkatkan daya tahan dan stamina tubuh ✓ Penanggulangan penyakit hati
2.) <u>Minyak Atsiri Kunyit</u>		
	Kurkumin, kurkuminoid dan minyak atsiri	✓ Menambah nafsu makan ✓ Sebagai antibakteri dan antioksidan ✓ Meningkatkan aktifitas saluran pencernaan ✓ Memberikan perlindungan pada hati dari kerusakan yang ditimbulkan oleh obat, senyawa kimia dan virus
3.) <u>Daun Pepeya</u>		
	Alkaloid, saponin, karpain, papain	✓ Sebagai antioksidan ✓ Dapat menurunkan kadar gula darah ✓ Membantu menurunkan komplikasi akibat diabetes ✓ Menyembuhkan nyeri saat menstruasi

DOKUMEN PENDUKUNG	<b>STANDAR PRODUK JADI SEDIAAN CAIRAN OBAT DALAM</b>	Kode Produk : Maklon
	<b>Produk MADU GEMUQIN</b>	No. Dokumen : 028 / PK / IV / 2020
	Disusun oleh : Tim RND	

		✓ Sebagai obat anti malaria
	Mineral (kalsium dan Fe), vitamin (K, C, A) dan protein	✓ Berfungsi sebagai pembentukan hemoglobin
		✓ Dipercaya dapat menyembuhkan penyakit hati kronis
		✓ Membantu saluran pencernaan, mencegah sembelit dan membersihkan usus besar
		✓ Membantu mengobati masalah kulit dan meningkatkan pertumbuhan rambut
		✓ Membantu menyembuhkan dan mencegah sakit maag
4.) <u>Secang</u>		
	Flavonoid	✓ Sebagai antioksidan
		✓ Dapat meredam atau menghambat pembentukan senyawa radikal bebas
		✓ Berpotensi sebagai penghambat pertumbuhan sel kanker
	Brazilin	✓ Memiliki efek anti-inflamasi
		✓ Dipercaya mampu mencegah dari serangan bakteri ( <i>Staphylococcus aureus</i> dan <i>Escherichia coli</i> )
		✓ Mempunyai efek melindungi tubuh dari kaeracunan akibat radikal kimia
		✓ Dapat mengobati kejang
3.) <u>Madu</u>		
✓	Menstimulasi perbaikan sel	
✓	Mempercepat proses penyembuhan	
✓	Merangsang regenerasi sel sehingga tampak awet muda	
✓	Memperkuat sistem kekebalan tubuh	

6. Peringatan – Perhatian

- Tidak untuk anak usia dibawah 2 tahun

7. Dosis/Aturan Minum

Dewasa : 3 kali sehari 2 sendok makan

8. Kontraindikasi

- Belum diketahui

DOKUMEN PENDUKUNG	<b>STANDAR PRODUK JADI SEDIAAN CAIRAN OBAT DALAM</b>	Kode Produk : Maklon
	<b>Produk MADU GEMUQIN</b>	No. Dokumen : 028 / PK / IV / 2020
	Disusun oleh : Tim RND	

**9. Efek samping**

- Belum diketahui

**10. Interaksi dengan obat lain**

- Belum diketahui

**11. Saran penggunaan non farmakologi**

-