



Penakar Obat Siaga Selalu *Ready Always Measuring Spout*

Botol SMS (Straw-Measuring Spout) - Inovasi Minum Obat Tanpa Sendok dan Gelas Takaran Lagi

Pada umumnya produk obat sirup dalam kemasan botol telah dilengkapi dengan gelas takar atau sendok, untuk menjamin konsumsi obat sesuai dengan dosis yang telah dianjurkan. Penyempurnaan alat takar cairan untuk dosis sekali pakai menghasilkan alat penakar slang dengan corong penakar (*Straw Measuring Spout / SMS*). Cara penggunaan botol SMS ini cukup praktis, yaitu dengan menekan botol secara berulang agar sirup obat dapat dikeluarkan dari dalam botol melalui pipa plastik elastis (*straw*).

Cara ini memungkinkan diperolehnya dosis yang tepat pada *measuring spout*, tanpa perlu memiringkan posisi botol untuk menuang/mengeluarkan sirup obat dari dalam botol tersebut. SMS menjadi lebih praktis karena menjadi satu dengan kemasan botol, sehingga selalu siap, setiap saat.

Straw Measuring Spout or SMS is a measuring instrument for liquid, to overcome the impracticality of measuring spoons and cups that come with syrup medicines. By squeezing the bottle, the liquid inside will flow out through the straw to the top of the bottle slowly, where a measuring spout shows the volume.

SMS is very practical, available and ready to use at anytime, since it is becoming part of the bottle.

Perspektif

Menyediakan penakar yang terpisah untuk obat cair adalah baik. Menjadikannya satu bagian dengan botol sehingga setiap tetes obat yang dikeluarkan selalu tertakar dengan mudah akan memastikan dosis sekali pakai selalu tepat

Keunggulan Inovasi

- Penggunaannya praktis, bisa langsung dipakai, dan tidak perlu dituang seperti sendok/gelas takar
- Penakaran obat dengan SMS lebih tepat dan sesuai dengan dosis yang dianjurkan
- SMS melekat pada botol obat yang mencegah isi obat sirup tumpah dan berceceran
- Kenyamanan bagi pengguna dan desain yang unik, membuat SMS bisa dijadikan 'selling point' yang unggul

Potensi Aplikasi

SMS bisa untuk produk-produk farmasi, produk pangan dan non-pangan berbentuk cairan yang perlu kemudahan untuk menakar dosis satu kali pakai








197



Inovator

Nama : Ir. Amirul Luluk Hartono, MM
Institusi : PT. Bintang Toedjoe (Kalbe Group)
Alamat : Jl. A. Yani no.2, Pulomas, Jakarta 13210
Status Paten : TELAH DIPATENKAN

Prospek Inovasi

KESIAPAN INOVASI  

KERJASAMA BISNIS   

PERINGKAT INOVASI  

Why?