



Program Perkhidmatan Farmasi
Kementerian Kesihatan Malaysia

Produk Inovasi Farmasi

EZWEIGH

No. Pendaftaran Harta Intelek: LY2018003393

EZ WEIGH merupakan satu hasil Inovasi Kumpulan 3M dari Unit Persediaan Farmasi, Hospital Serdang.

EZ WEIGH ialah peralatan untuk mendapat sediaan serbuk dalam berat yang diingini dengan hanya sekali cedok.

Menggunakan picagari yang dipotong serong (45 darjah) dan disukat mengikut jumlah gram.

Menggantikan cara konvensional menimbang ubat serbuk yang mengambil masa, di mana setiap bungkus perlu ditimbang satu persatu dan berkali-kali untuk mendapat berat yang diingini.

Sesuai digunakan oleh anggota farmasi di Unit Persediaan Farmasi dan anggota lain yang menjalankan aktiviti pembungkusan semula dan penyukatan ubat serbuk.



EZ WEIGH

EZ WEIGH mempercepatkan proses menimbang ubat serbuk yang sedia ada seperti :

Sodium Dihydrogen Phosphate

Magnesium Sulphate

Sodium Chloride

Sodium Bicarbonate

PENGIKTIRAFAN DAN PERAKUAN



International Convention on
Quality Control Circles 2018,
Singapore



Health Technology Assessment
telah dijalankan oleh **Malaysian
Health Technology Assessment
Section (MaHTAS): TechBrief**
Report 003/2019

Sila layari <http://bit.ly/ezweighQ> untuk menjawab soalan kaji selidik dan memberi cadangan penambahbaikan mengenai EzWeigh.

TATACARA PEMBUATAN EZ WEIGH

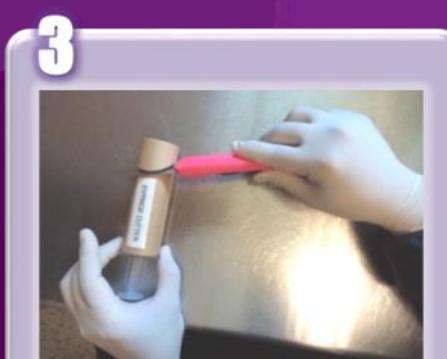


Bahan-bahan yang diperlukan:

- Picagari 10mL, 20mL atau 50mL
- Pisau
- Hot Glue Gun
- Gegelung kertas keras (kitar semula gegelung label)



Sediakan acuan dengan menggunakan gegelung kertas keras (potong $\frac{3}{4}$ daripada gegelung pada 45°).



Masukkan picagari ke dalam acuan dan potong mengikut acuan.



Masukkan serbuk dengan berat yang diingini.



Selaraskan omboh mengikut berat timbang yang dingini



Omboh picagari dilekat dengan menggunakan hot glue gun.



PENTING: Label picagari yang siap dengan nama serbuk dan berat yang dicedok.

Sila imbas QR Code untuk melayari video tatacara pembuatan & penggunaan:



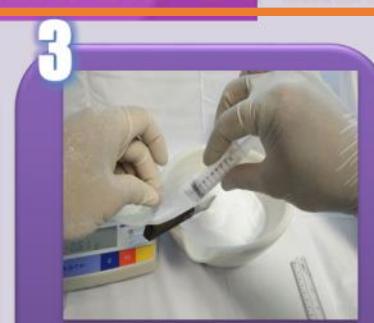
TATACARA PENGGUNAAN EZ WEIGH



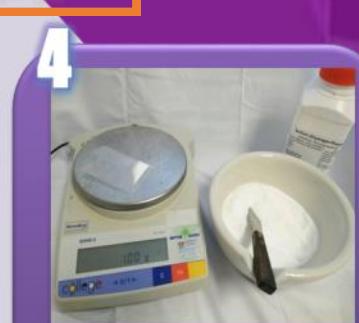
Timbang sampul plastik dengan menggunakan alat penimbang elektronik.



Mendedok ubat serbuk dengan menggunakan Ez Weigh.



Masukkan ubat serbuk ke dalam sampul plastik.



Timbang semula bungkuskan ubat serbuk.

Sebarang pertanyaan lanjut sila hubungi:

Kumpulan 3M (Inovator)



03-8947 5555 (ext:1042)



maryam.oz@moh.gov.my

Seksyen Piawaian & Inovasi,
Bahagian Dasar dan Perancangan Strategik Farmasi



03-7841 3680



pikf_dpsf@moh.gov.my