

TE-GAR KIT

Tes Kadar Iodium dalam Garam

Dr.dr. Suryati Kumorowulan, M.Biotech. Ernani, Agus Wibowo, Sudarinah, Sri Lestari, Catur Nafisah

Email : suryatiyk@yahoo.co.id

Balai Litbang Kesehatan Magelang, Badan Litbangkes Kementerian Kesehatan



TE-GAR KIT merupakan kit untuk mengukur kadar iodium dalam garam

Risikesdas tahun 2007 dan 2013 pemakaian garam beriodium tingkat RT adalah sebesar 62,3% (2007) dan 77,15% (2013). Dengan kadar iodium memenuhi syarat > 30 ppm 23,4% pada tahun 2007 dan 43,2 % pada tahun 2013. Monitoring garam beriodium di tingkat rumah tangga hanya menggunakan tes cepat ada atau tidak ada iodium. Titrasi dilakukan di laboratorium

WHO mensyaratkan > 90 % menggunakan garam beriodium dengan kadar yang cukup

Masalah iodium tidak hanya kekurangan namun juga kelebihan

Adanya Regulasi pembatasan konsumsi garam

Dipresentasikan pada: Technofarmalkes"

Mengapa Te-gar Kit



- ❖ Setiap tahun Dinkes, Puskesmas melakukan pemantauan garam beriodium menggunakan tes cepat dengan hasil ada iodium dan tidak ada iodium
- ❖ WHO mensyaratkan > 90% rumah tangga menggunakan garam beriodium yang cukup
- ❖ Cukup ?
- ❖ Cukup berarti kadar iodium > 30 ppm
- ❖ Sehingga perlu dipastikan kadar iodium yang di konsumsi > 30 ppm

SOLUSI

TE-GAR KIT

Tes Kadar Iodium dalam Garam

Dr.dr. Suryati Kumorowulan, M.Biotech. Ernani, Agus Wibowo, Sudarinah, Sri Lestari, Catur Nafisah

Email : suryatiyk@yahoo.co.id

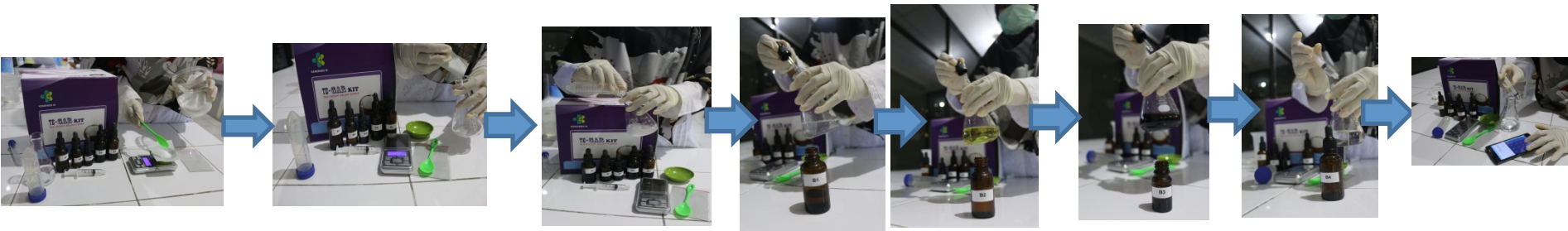
Balai Litbang Kesehatan Magelang, Badan Litbangkes Kementerian Kesehatan



Keunggulan :

TE-GAR KIT dapat mengukur berapa ppm kadar iodium dalam garam secara praktis, mudah, murah, dapat dilakukan oleh siapa saja dan dimana saja.

TE-GAR KIT merupakan kit untuk mengukur kadar iodium dalam garam



Dipresentasikan pada: Technofarmalkes"



TERIMAKASIH

Dipresentasikan pada: Technofarmalkes"