


**Penilaian Pemakanan Ringkas**


Nama pertama:	Nama keluarga:		
Jantina:	Umur:	Berat, kg:	Tinggi, cm:
Tarikh:			

Lengkapkan saringan dengan mengisi nombor yang sesuai ke dalam kotak. Jumlahkan nombor untuk memperoleh skor saringan akhir.

### Saringan

- A Adakah pengambilan makanan semakin berkurang dalam tempoh 3 bulan lalu disebabkan kurang selera makan, masalah penghadaman, atau kesukaran mengunyah atau menelan?**

0 = pengambilan makanan berkurang dengan teruk  
 1 = pengambilan makanan berkurang pada tahap sederhana  
 2 = tiada pengurangan dalam pengambilan makanan

- B Penurunan berat badan dalam tempoh 3 bulan lalu**

0 = penurunan berat badan melebihi 3 kg (6.6 lbs)  
 1 = tidak tahu  
 2 = penurunan berat badan antara 1 hingga 3 kg (2.2 hingga 6.6 lbs)  
 3 = tiada penurunan berat badan

- C Keupayaan bergerak**

0 = terlantar di atas katil atau hanya mampu duduk di atas kerusi  
 1 = boleh bangun dari katil/kerusi tetapi tidak boleh keluar dari rumah  
 2 = boleh berjalan keluar rumah

- D Pernah mengalami tekanan psikologi atau penyakit akut dalam tempoh 3 bulan lalu?**

0 = ya      2 = tidak

- E Masalah neuropsikologi**

0 = demensia atau kemurungan yang teruk  
 1 = demensia tahap ringan  
 2 = tiada masalah psikologi

### F1 Indeks Jisim Tubuh (BMI) (berat dalam kg) / (tinggi dalam m)<sup>2</sup>

0 = BMI kurang daripada 19  
 1 = BMI 19 hingga kurang daripada 21  
 2 = BMI 21 hingga kurang daripada 23  
 3 = BMI 23 dan ke atas

SEKIRANYA BMI TIDAK TERSEDIA, GANTIKAN SOALAN F1 DENGAN SOALAN F2.

JANGAN JAWAB SOALAN F2 SEKIRANYA SOALAN F1 SUDAH DILENGKAPKAN.

### F2 Ukur lilit betis (calf circumference, CC) dalam cm

0 = CC kurang daripada 31  
 3 = CC 31 dan ke atas

### Skor saringan (maks. 14 mata)

12 - 14 mata: Status pemakanan normal  
 8 - 11 mata: Berisiko kekurangan zat makanan  
 0 - 7 mata: Kekurangan zat makanan

  
  




### Rujukan

- Vellas B, Villars H, Abellan G, et al. Overview of the MNA® - Its History and Challenges. *J Nutr Health Aging*. 2006;10:456-465.
- Rubenstein LZ, Harker JO, Salva A, Guigoz Y, Vellas B. Screening for Undernutrition in Geriatric Practice: Developing the Short-Form Mini Nutritional Assessment (MNA-SF). *J. Geront.* 2001; 56A: M366-377
- Guigoz Y. The Mini-Nutritional Assessment (MNA®) Review of the Literature - What does it tell us? *J Nutr Health Aging*. 2006; 10:466-487.
- Kaiser MJ, Bauer JM, Ramsch C, et al. Validation of the Mini Nutritional Assessment Short-Form (MNA®-SF): A practical tool for identification of nutritional status. *J Nutr Health Aging*. 2009; 13:782-788.

Registered trademark of Société des Produits Nestlé S.A. © Société des Produits Nestlé SA 1994, Revision 2009.