

Nama belakang:

Nama depan:

Jenis kelamin:

Usia:

Berat (kg):

Tinggi (cm):

Tanggal:

Lengkapi skrining berikut dengan mengisi kotak yang tersedia dengan angka yang sesuai. Jumlahkan seluruh angka untuk memperoleh skor akhir skrining

Skrining

A Apakah asupan makanan berkurang selama 3 bulan terakhir karena kehilangan nafsu makan, gangguan pencernaan, kesulitan mengunyah atau menelan?

- 0 = asupan makanan sangat berkurang
 1 = asupan makanan agak berkurang
 2 = asupan makanan tidak berkurang

B Penurunan berat badan selama 3 bulan terakhir

- 0 = Penurunan berat badan lebih dari 3 Kg
 1 = tidak tahu
 2 = penurunan berat badan antara 1 hingga 3 Kg
 3 = tidak ada penurunan berat badan

C Mobilitas

- 0 = terbatas di tempat tidur atau kursi
 1 = mampu bangun dari tempat tidur/kursi tetapi tidak bepergian ke luar rumah
 2 = dapat bepergian ke luar rumah

D Menderita tekanan psikologis atau penyakit yang berat dalam 3 bulan terakhir

- 0 = ya 2 = tidak

E Gangguan neuropsikologis

- 0 = depresi berat atau kepikunan berat
 1 = kepikunan ringan
 2 = tidak ada gangguan psikologis

F1 Indeks Massa Tubuh (IMT) (berat dalam kg)/(tinggi dalam m)²

- 0 = IMT kurang dari 19 (IMT < 19)
 1 = IMT 19 hingga kurang dari 21 (IMT : 19 hingga <21)
 2 = IMT 21 hingga kurang dari 23 (IMT : 21 hingga <23)
 3 = IMT 23 atau lebih (IMT ≥ 23)

BILA DATA IMT TIDAK ADA, GANTI PERTANYAAN F1 DENGAN PERTANYAAN F2.

ABAIKAN PERTANYAAN F2 BILA PERTANYAAN F1 SUDAH DAPAT DIISI

F2 Lingkar betis (cm)

- 0 = lingkar betis kurang dari 31 (lingkar betis < 31)
 3 = lingkar betis sama dengan atau lebih besar daripada 31 (lingkar betis ≥ 31)

Skor skrining (skor maksimal 14)

skor 12-14: Status gizi normal

skor 8-11: Berisiko malnutrisi

skor 0-7: Malnutrisi

References

1. Vellas B, Villars H, Abellan G, et al. Overview of the MNA® - Its History and Challenges. *J Nutr Health Aging*. 2006; **10**:456-465.
2. 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. Gerontol.* 2001; **56A**: M366-377
3. Guigoz Y. The Mini-Nutritional Assessment (MNA®) Review of the Literature - What does it tell us? *J Nutr Health Aging*. 2006; **10**:466-487.
4. 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.