

**TEKNIS PENGAMBILAN CONTOH GULA RAFINASI  
(SERTIFIKASI TIPE I)**

1. Penentuan jumlah kontainer yang akan disampling dilakukan dengan mengakarkan pangkat dua dari total jumlah kontainer yang ada.
2. Penentuan jumlah bag/karung yang akan disampling dari seluruh lot karung/bag yang ada dilakukan dengan mengakarkan pangkat dua dari total jumlah bag/karung yang ada (dengan maksimum 30 karung/bag yang diambil secara acak untuk diambil cuplikan contoh).
3. Jumlah total contoh campuran yang diambil dari sejumlah bag/karung yang tersebut pada point nomor 2 adalah minimal 15 kg.
4. Dari total contoh campuran tersebut pada point 3 akan dibagi 4 terdiri dari:
  - Minimal 3 kg contoh untuk uji laboratorium fisika & kimia
  - Minimal 1 kg contoh untuk uji laboratorium mikrobiologi
  - Minimal 3 kg contoh untuk arsip contoh di laboratorium
  - Minimal 3 kg contoh untuk arsip contoh di perusahaan

Acuan : SNI 19-0428-1989 Petunjuk Pengambilan Contoh Padatan