

	Disetujui	Tanggal	Hal.
INSTRUKSI KERJA	Pr.	23 - 01 - 2024	1/3
PENGAMBILAN DAN	Dibuat	No. Dokumen	Revisi
PENANGANAN SAMPEL AIR DAN	At.		
ES PLANT READY MEAL UNTUK	7108	IK QR 41	00
UJI CEMARAN MIKROBIOLOGI	-		

1. BAHAN DAN PERALATAN

- 1.1. Plastik PE 15x30 cm
- 1.2. Alkohol 70%
- 1.3. Sarung tangan karet
- 1.4. Scope/centong
- 1.5. Spidol
- 1.6. Gelas ukur

2. TITIK SAMPLING

- 2.1 Keran air di ruang nasi (air untuk nasi)
- 2.2 Keran air di ruang mie (air untuk mie)
- 2.3 Keran air di ruang cooking (air untuk daging)
- 2.4 Keran air softener
- 2.5 Ruang flake ice



	Tanggal	Hal.
INSTRUKSI KERJA	23 - 01 - 2024	2/3
PENGAMBILAN DAN PENANGANAN	No. Dokumen	Revisi
SAMPEL AIR DAN ES PLANT READY		
MEAL UNTUK UJI CEMARAN	IK QR 41	00
MIKROBIOLOGI		

3. PENGAMBILAN SAMPEL

1	Ambil sampel air sebanyak ± 50-100 ml sesuai dengn titik	
	sampling di atas serta sampel flake ice sebanyak ± 50-100	
	g.	
2	Siapkan bahan dan peralatan.	
3	Semprotkan alkohol 70% ke sarung tangan yang akan dipakai, kemudian semprotkan juga ke area sekeliling permukaan atas plastik bagian luar dan dalam.	
4	Setiap kemasan sampel diberi kode menggunakan spidol sesuai dengan titik dan tanggal pengambilan sampel.	
5	Semprotkan alkohol 70% ke keran air dan area sekitar titik sampling, kemudian buka keran air yang akan diambil sampel, biarkan air mengalir beberapa saat kemudian ambil sampel air.	
6	Untuk pengambilan sampel flake ice menggunakan scope/centong yang sudah disemprotkan alkohol 70%, ambil flake ice di bagian tumpukan dalam dan pastikan bukan bagian atas.	
7	Teknik pengambilan sampel air dan flake ice jangan sampai menyentuh bagian dalam permukaan atas plastik.	



	Tanggal	Hal.
INSTRUKSI KERJA	23 - 01 - 2024	3/3
PENGAMBILAN DAN PENANGANAN	No. Dokumen	Revisi
SAMPEL AIR DAN ES PLANT READY		
MEAL UNTUK UJI CEMARAN	IK QR 41	00
MIKROBIOLOGI		

8	Sampel yang sudah diambil lalu diikat rapat, lalu
	semprotkan kembali menggunakan alkohol 70% ke
	sekeliling bagian ikatan plastik.
9	Sampel yang sudah diambil dikumpulkan ke dalam plastik
	yang baru.
10	Sample dicatat di form <i>Laboratory</i>
	Sample Submission Report dan dikirim ke bagian
	laboratorium untuk keperluan analisa.
11	Periode pengambilan sampel adalah setiap hari.