

DAFTAR PUSTAKA

- Brahmana, K., 1985. Saniter Bakteriologi, Pemeriksaan Bakteriologi, Jakarta.
- Dep.Kes. R.I., 1989. Bakteriologi Klinik Penerbit Pusat Pendidikan Tenaga Kesehatan R.I
Jakarta.
- Gerhard Bonang, Enggar S, Kouswardono., 1982. Mikrobiologi Kedokteran Untuk
Laboratorium Klinik, Penerbit PT Gramedia, Jakarta.
- Hermana, 1983. Ilmu Tehknologi Makanan, Dep. Kes . RI , Akademi Gizi, Jakarta.
- Mudjiman, A., 1981. Budidaya Udang Putih, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Murtidjo, B.A, 1988. Tambak Air Payau, Budidaya Udang Dan Bandeng, Penerbit
Kanisius, Jakarta.
- Purwaningsih, S., 1995. Tehknologi Pembekuan Udang, Penebar Swadaya, Bogor.
- Sahwan, M.M.A., 1999. Pakan Ikan Dan Udang, Penebar Swadaya.
- Sinulingga, S. dan K. Brahmana, 1983. Bakteriologi Umum, Jakarta.
- Soemarno, 1991. Pemeriksaan Baktreiologi Makanan Dan Minuman, Pelatihan Tehnis
Mikrobiologi Makanan, Jakarta.
- Suriawiria, U., 1985. Pengantar Mikrobiologi Umum, Penerbit Angkasa, Bandung.

Lampiran :

Skema kerja

Udang



Mac Conkey Broth → inkubasi 37⁰C selama 24 jam



Media BGLB Broth → inkubasi pada suhu 37⁰C dan
44,5⁰C selama 24-48 jam



Pembacaan dari BGLB Broth

Dari tiap tabung yang positive dari BGLB Broth
ditanam pada EMB Agar



Inkubasi 37⁰C selama 24 jam



Pembacaan hasil MPN tabel / gram

Tabel. Daftar MPN coliform (menggunakan 3 tabung)

Kombinasi / jumlah tabung yang positif			MPN pergram / ml
1 : 10	1 : 100	1 : 1000	
0	0	0	<3
0	0	1	3
0	1	0	3
1	0	0	4
1	0	1	7
1	1	0	7
1	1	1	11
1	2	0	11
2	0	0	9
2	0	1	14
2	1	0	15
2	1	1	20
2	2	0	21
2	2	1	28
3	0	0	23
3	0	1	39
3	0	2	64
3	1	0	43
3	1	1	75
3	1	2	120
3	2	0	93
3	2	1	150
3	2	2	210
3	3	0	240
3	3	1	460
3	3	2	1100
3	3	3	<2400