Tabel 1 Hasil identifikasi bakteri pada feses dengan media kultur

|  |  |
| --- | --- |
| Sampel | Hasil Identifikasi Bakteri |
| MAP | *E. Coli* | *Staphylococus* | *Streptococus* | *Bacilus Subtillis* |
| Feses sebelum Sterilisasi | 1 | - | + | + | - |  - |
|  | 2 | - | + | + | - | - |
|  | 3 | - | + | + | - | - |
| Feses setelah sterilisasi | 1 | - | - | + | - | - |
|  | 2 | - | - | + | - | - |
|  | 3 | - | - | + | - | - |
| Feses steril setelah kontaminasi | 1 | + | - | + | - | - |
|  | 2 | + | - | + | - | - |
|  | 3 | + | - | + | - | - |

+ : terdapat bakteri pada feses ; - : tidak terdapat bakteri dalam feses

Tabel 2 Hasil isolasi sampel perlakuan desinfektan aminum quartener pada

 media *Löwenstein*-*Jensen*

|  |  |
| --- | --- |
| Perlakuan Desinfektan | Hasil Pengamatan |
| Amonium quartener 10% | Tumbuh pada minggu ke–15 |
| Amonium quartener 15% | Tumbuh pada minggu ke–8 |
| Amonium quartener 20% | Tumbuh pada minggu ke–8 |

Tabel 3 Hasil isolasi sampel perlakuan desinfektan fenolik pada media

 *Löwenstein*-*Jensen*

|  |  |
| --- | --- |
| Perlakuan Desinfektan | Hasil Pengamatan |
| Fenolik 10% | Tumbuh pada minggu ke–7 |
| Fenolik 15% | Tumbuh pada minggu ke–14 |
| Fenolik 20% | Tumbuh pada minggu ke–14 |

Tabel 4 Hasil isolasi sampel perlakuan desinfektan formaldehid pada media

 *Löwenstein*-*Jensen*

|  |  |
| --- | --- |
| Perlakuan Desinfektan | Hasil Pengamatan |
|  Formaldehid 10% | Tumbuh pada minggu ke–14 |
| Formaldehid 15% | Tidak tumbuh |
| Formaldehid 20% | Tidak tumbuh |