



## DAFTAR IDENTIFIKASI REAGEN

### Lemari IX

| NO REAGEN | NAMA REAGEN                                                                         | KODE LOKASI |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 7         | Disodium Sulfate ( $\text{Na}_2\text{SO}_4$ )                                       | LEMARI IX   |
| 43        | Urea ( $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$ )                                            |             |
| 44        | Potasium Chloride (KCl)                                                             |             |
| 45        | Ammonium Chloride ( $\text{NH}_4\text{Cl}$ )                                        |             |
| 25        | Magnesium sulfate ( $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ )                     |             |
| 46        | Sodium Chloride (NaCl)                                                              |             |
| 47        | Dipotassium Oxalate ( $\text{K}_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ )  |             |
| 48        | Disodium Hydrogen Phosphate ( $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ) |             |
| 49        | Monosodium Phosphate ( $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ )        |             |
| 50        | Calcium Chloride ( $\text{CaCl}_2$ )                                                |             |
| 51        | Citric Acid ( $\text{Na}_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7$ )                         |             |
| 52        | Uric Acid ( $\text{C}_5\text{H}_4\text{N}_4\text{O}_3$ )                            |             |
| 53        | Creatinine ( $\text{C}_4\text{H}_7\text{N}_3\text{O}$ )                             |             |

#### NB:

- Identifikasi penataan dan penyimpanan reagen yang dilakukan berdasarkan bahaya dan kompatibilitas bahan kimianya, ini dilakukan agar meminimalisir kecelakaan kerja di laboratorium mengingat bahan kimia memiliki sifat yang tidak similar yang dapat mendorong reaksi kimia yang berbahaya.
- Botol reagen juga dilabeli dengan stiker bulat berwarna hijau sebagai tanda untuk botol reagen yang sudah terbuka, hal ini dilakukan untuk menghindari botol reagen terbuka lebih dari satu, agar stok bahan kimia lebih terkendali.
- Seluruh reagen yang disimpan dalam daftar diatas berdasarkan MSDS dapat disimpan pada rentang suhu  $25^\circ\text{C}$  -  $30^\circ\text{C}$