

## B. BEKERJA DI LABORATORIUM KIMIA

### Alat-Alat untuk Praktikum di Laboratorium Kimia

| Alat                                                                                                                        | Kegunaan                                                                                                                                                                                              | Alat                                                                                                                  | Kegunaan                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gelas kimia<br>( <i>Beaker glass</i> )<br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wadah larutan yang akan digunakan.</li> <li>• Tempat mereaksikan zat dalam volume banyak.</li> <li>• Melarutkan zat padat pada pembuatan larutan.</li> </ul> | Silinder ukur<br>(Gelas ukur)<br>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alat pengukur volume cairan</li> </ul>                                                                                                                                 |
| Labu Erlenmeyer<br>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wadah (menyimpan) larutan yang akan digunakan.</li> <li>• Mereaksikan larutan.</li> <li>• Melakukan titrasi.</li> </ul>                                      | Pipet gondok/<br>pipet volumetri<br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pipet gondok: mengambil larutan volume tertentu sesuai ukuran.</li> <li>• Pipet volumetri: mengambil cairan volume tertentu dengan ketelitian lebih tinggi.</li> </ul> |

