

BAB III

ALAT DAN BAHAN

3.1. Bahan

Bahan yang digunakan adalah daun suji, amilum, sorbitol, CMC, aquadest, kloroform, amonia, besi (III) klorida, amilalkohol, aseton, klorida encer, etanol 95%, KOH 10%, larutan HCl 10%, HCl 2N, pereaksi Dragendrof, kertas saring, kertas saring bebas abu, serbuk magnesium, NaOH 1N, larutan eter, pereaksi Lieberman-Buchard, pereaksi Mayer, asam klorida encer, plat KLT, serbuk DPPH.

3.2. Alat

Alat yang digunakan adalah tabung maserasi, tabung ukur, pipet, gelas ukur, breaker gelas, alat penangas, jangka corong, labu takar, tabung reaksi, oven, cuvet, kaca berukuran, krus silikat, cawan, botol, alat timbangan, Spektrofotometer UV-sinar tampak, mortar, cawan penguap, labu, lampus uv, *rotary vakum evapulator, Thickness Gauge, Carpet pulling and peeling tester.*