

BAB III

BAHAN DAN ALAT

3.1. Bahan

Kulit batang kayu manis, etanol 96% teknis, etanol 96% p.a, etil asetat, n-heksan, metil sinamat, karbomer, minyak zaitun, natrium lauril sulfat, setosteril alkohol, TEA (Trietanolamin), tokoferol, metil paraben, propil paraben, propilen glikol, kertas saring, dan aquadest.

3.2. Alat

Timbangan analitik, mesin penggiling simplisia, maserator, corong pisah, botol maserasi, *rotary vacuum evaporator* (BUCHI), penangas air, hot plate, labu takar, batang pengaduk, cawan penguap, pipet tetes, pipet volume, sendok tanduk, gelas kimia, tabung reaksi, rak tabung reaksi, kaca objek, gelas ukur, termometer, label, matkan, corong, sudip, krus, tanur, erlenmeyer, vial, lemari pendingin, pH meter (METTLER TOLEDO, SevenCompact™ S220), ultra turrax, stirer, spektrofotometer UV-Vis, kuvet, botol semprot, sentrifugator, viskometer brookfield RV (DV-I Prime), oven.