

BAB III

ALAT, BAHAN DAN HEWAN PERCOBAAN

3.1 Alat

Alat-alat yang digunakan adalah alat cukur, alat suntik, kasa steril hipoalergik, plester, cawan porselen, alat gelas, mortar dan stamper, penangas air, thermometer, timbangan analitik, pH meter, viskometer brookfield, kaca objek, *cover glass*, *sentrifuge*, maserator, *blender*, kapas, dan kertas saring.

3.2 Bahan

Bahan yang digunakan antara lain minyak biji mimba yang diperoleh dari Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat di Bogor, TEA, etanol 96%, propil paraben, α -tokoferol, propilenglikol, metil paraben, aquadest, betametason 0,1%[®], udang peci, air, etil asetat, dapar fosfat pH 8, NaCl 0,9%, serbuk Mg, HCl pekat, Mayer, methanol, dan Lieberman Bouchardat.

3.3 Hewan Percobaan

Kelinci albino jantan dengan mata merah galur hibrid *New Zealand* dengan bobot 1,5-2,5 kg yang diperoleh dari peternakan di Lembang.