

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan dalam penelitian ini yaitu:

5.1.1 Amprotab pada konsentrasi 8% dan 15% mampu bertindak sebagai bahan penghancur dalam formulasi tablet ekstrak buah pare.

5.1.2 Tablet ekstrak buah pare yang dihasilkan tidak memenuhi persyaratan farmakope, karena hasil uji evaluasi tablet pada saat penelitian untuk kedua formula baik formula 1 maupun 2 hanya uji keseragaman bobot dan uji waktu hancur saja yang memenuhi persyaratan mutu fisik tablet keduanya, sedangkan uji kekerasan hanya formula 2 yang memenuhi persyaratan dan uji kerapuhan hanya formula 1 yang memenuhi persyaratan mutu fisik tablet.

5.2 Saran

5.2.1 Bagi Institusi Pendidikan

Penelitian ini dapat dijadikan bahan materi tambahan dalam praktikum teknologi sediaan solid sehingga menambah kompetensi mahasiswa.

5.2.2 Bagi Masyarakat

Penelitian ini dapat dijadikan sebagai acuan berkembangnya produk alami yang praktis dan inovatif.

5.2.3 Bagi Peneliti Selanjutnya

Diharapkan untuk terus melanjutkan penelitian ini dengan membuat formulasi tablet menggunakan bahan penghancur yang berbeda maupun menggunakan konsentrasi yang berbeda.