

ABSTRAK

Pada penelitian ini dibuat tablet ekstrak daun jambu biji dengan menggunakan Pharmatose® DCL 21 sebagai pengisi – pengikat dan Poliplasdon® XL sebagai disintegran secara cetak langsung. Ekstrak daun jambu biji dibuat dengan cara maserasi menggunakan etanol 40%, kemudian dipekatkan dan dikeringkan untuk dicetak menjadi tablet dengan menggunakan metode cetak langsung. Tablet yang dihasilkan diuji karakteristik fisiknya yang meliputi keseragaman bobot, keseragaman ukuran, kekerasan, friabilitas serta waktu disintegrasi. Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa karakteristik fisik tablet yang dihasilkan memenuhi persyaratan.

