

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan

- a. Penetapan parameter non spesifik ekstrak etanol daun pegagan (*Centella asiatica* L.) dari Tawangmangu dan Kediri pada parameter kadar air, kadar abu total, bobot jenis, dan cemaran logam berat memenuhi persyaratan berdasarkan Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat.
- b. Penetapan parameter non spesifik ekstrak etanol daun pegagan (*Centella asiatica* L.) dari Tawangmangu dan Kediri pada kadar abu tidak larut asam dan parameter susut pengeringan ekstrak etanol daun pegagan (*Centella asiatica* L.) dari Tawangmangu tidak memenuhi persyaratan berdasarkan Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat.

2. Saran

- a. Perlu dilakukan penelitian mengenai parameter spesifik ekstrak etanol daun pegagan untuk menjamin kandungan senyawa aktif dari daun pegagan.
- b. Proses pencucian perlu dilakukan secara hati-hati dan teliti karena daun pegagan mudah sekali sobek dan untuk menghindari adanya pengotor yang masih menempel pada daun pegagan.
- c. Pengeringan dilakukan secara merata untuk menghindari tingginya hasil kadar air dan susut pengeringan.