BAB VI
KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Frekuensi penyiraman berpengaruh nyata pada parameter tinggi, diameter, jumlah daun, volume akar, bobot basah, bobot kering.
2. Jenis tanaman berpengaruh terhadap seluruh parameter.
3. Kombinasi antara frekuensi penyiraman limbah air tahu dan jenis tanaman berpengaruh nyata pada parameter volume akar, dan bobot kering sampel.

B. Saran

1. Secara keseluruhan pemanfaatan limbah air tahu dapat dimanfaatkan sebagai pupuk oraganik cair (POC). Namun perlu diperhatikan, dikarenakan tanaman kehutanan membutuhkan waktu lebih lama dalam pengambilan data, alangkah baiknya bakal sampel dibuat lebih banyak dari sampel yang telah ditentukan sehingga tidak mengganggu rencana yang telah dibuat sebelumnya, jika memungkinkan bakal sampel dibuat 2x lipatnya. Dan saat akan mengaplikasian variabel independen, sebaiknya tambahkan 2 – 3 ulangan pada setiap sampel. Penambahan tersebut bertujuan untuk mengurangi hal – hal yang tidak diinginkan seperti sampel tidak sesuai dengan batasan penelitian, atau bakal sampel mati.
2. Perlu penelitian lanjutan baik secara mandiri maupun lintas jurusan terkait bioremediasi jika ingin diaplikasikan pada kondisi sebenarnya.