

BAB VI
KESIMPULAN, SARAN, DAN KETERBATASAN
PENELITIAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Nilai guna langsung dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan sebesar Rp9.344.000.000,00/tahun.
2. Nilai guna tak langsung dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan sebesar Rp24.384.870.282,00/tahun.
3. Nilai pilihan dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan sebesar Rp1.295.258.408,00/tahun.
4. Nilai non-guna dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan sebesar Rp35.274.178.836,00/tahun.
5. Nilai Ekonomi Total (NET) dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan sebesar Rp70.298.307.526,00/tahun.

B. Keterbatasan Penelitian

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, berikut keterbatasan-keterbatasan penelitian:

1. Penelitian ini dilakukan terbatas hanya di kawasan hutan rakyat Kecamatan Pajangan, tepatnya di Kabupaten Bantul. Diharapkan penelitian selanjutnya dapat dilakukan di kawasan-kawasan hutan

khususnya hutan rakyat lainnya yang juga berada di Kabupaten Bantul.

2. Nilai guna langsung yang dihitung dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan pada penelitian ini terbatas pada nilai kayu log jenis jati, mahoni, akasia dan nilai kayu bakar. Hal ini dikarenakan tidak tersedianya data dari kayu jenis lainnya maupun data dari produk hutan atau yang sering disebut dengan hasil hutan bukan kayu lainnya. Nilai guna langsung yaitu kayu log dan nilai kayu bakar diestimasi berdasarkan harga (pasar) yang berlaku terbatas waktu yaitu pada saat penelitian dilakukan dan tempat penelitian yaitu Kecamatan Pajangan, Kabupaten Bantul.
3. Nilai guna tak langsung yang dihitung dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan pada penelitian ini terbatas pada nilai penyerap karbon dan nilai mata air. Hal tersebut disebabkan karena terbatasnya data yang diperoleh untuk menghitung nilai guna tak langsung. Nilai penyerap karbon diestimasi terbatas menggunakan pendekatan *benefit transfer*. Sedangkan nilai mata air diestimasi berdasarkan tarif yang berlaku di PDAM Kabupaten Bantul pada saat penelitian yaitu tahun 2019 .
4. Nilai pilihan yang dihitung dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan pada penelitian ini terbatas pada nilai keanekaragaman hayati. Nilai keanekaragaman hayati hutan sekunder yang terdapat pada penelitian Wildayana (1999) digunakan untuk memperkirakan

keanekaragaman hayati dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan, dikarenakan hutan rakyat Kecamatan Pajangan termasuk dalam kategori hutan sekunder sebagaimana yang terdapat pada penelitian tersebut.

5. Nilai non-guna yang dihitung dari hutan rakyat Kecamatan Pajangan pada penelitian ini terbatas pada nilai warisan dan jumlah responden penelitian yaitu sebanyak 97 orang. Nilai warisan diestimasi dengan menjumlahkan nilai kesediaan membayar yang diberikan responden penelitian.

C. Saran

Adapun saran pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Perhitungan nilai guna langsung pada penelitian ini terbatas hanya pada nilai kayu log jenis jati, mahoni, akasia dan juga nilai kayu bakar. Diharapkan pada penelitian selanjutnya hasil perhitungan nilai guna langsung bisa mendapatkan hasil yang lebih. Hal tersebut dapat dicapai apabila penelitian selanjutnya juga menghitung nilai kayu log jenis lainnya yang belum dihitung pada penelitian ini dan produk atau hasil hutan bukan kayu (HHBK) seperti nilai tanaman obat, nilai ketersediaan bahan pangan dan lainnya yang tumbuh di kawasan hutan rakyat Kecamatan Pajangan.
2. Perhitungan nilai guna tak langsung pada penelitian ini terbatas hanya pada nilai penyerap karbon dan nilai mata air.

Diharapkan pada penelitian selanjutnya hasil perhitungan nilai guna tak langsung bisa mendapatkan hasil yang lebih. Hal tersebut dapat dicapai apabila penelitian selanjutnya juga menghitung nilai pencegah erosi, nilai air untuk irigasi, dan lainnya.

3. Perhitungan nilai non-guna pada penelitian ini terbatas hanya pada nilai warisan. Diharapkan pada penelitian selanjutnya hasil perhitungan nilai non-guna bisa mendapatkan hasil yang lebih. Hal tersebut dapat tercapai apabila penelitian selanjutnya juga menghitung nilai keberadaan hutan rakyat Kecamatan Pajangan.