

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan penulis terhadap sistem pendukung keputusan menentukan lahan kopi terbaik dengan metode SMART pada Kopi Menoreh Mbak Mar, dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu sebagai berikut :

- 1 Penentuan Lahan Kopi terbaik menggunakan Metode SMART dapat diterapkan dan menghasilkan nilai yang dirasa cukup tepat.
- 2 Diharapkan dengan dirancangnya Sistem Pendukung Keputusan Menentukan lahan kopi terbaik ini dengan Menggunakan Metode SMART berbasis website ini menghasilkan informasi lahan kopi yang terbaik.
- 3 Sistem pendukung keputusan ini menggunakan enam kriteria yaitu Sumber Air, Ketinggian Lahan, Kemiringan Lahan, Mineral Air, Tanaman Sebelumnya dan Tanaman Didekatnya dimana pada hasil perhitungannya nanti akan digunakan untuk menentukan peringkat dalam penentuan lahan kopi terbaik.
- 4 Keputusan sistem dinyatakan telah sesuai dengan kriteria pemilihan lahan kopi pada Kopi Menoreh Mbak Mar sehingga dapat dijadikan acuan oleh pihak kopi menoreh Mbak Mar.

5.2 Saran

Saran untuk pengembangan lebih lanjut dari penelitian ini adalah :

- a Menambahkan kriteria lain sebagai pertimbangan guna mendapatkan tingkat akurasi lebih tinggi.
- b Penelitian selanjutnya pengembangan sistem dapat dikembangkan menggunakan metode lain, sehingga bisa menjadi pembanding untuk tingkat ketepatan dalam pemilihan lahan kopi terbaik.