

BAB V

KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan dari uraian hasil dari pembahasan penelitian yang sudah dipaparkan didapatkan Kesimpulan sesuai dengan masalah yang bahas sebelumnya, yaitu:

1. Pada Kesesuaian zona agroklimat didapatkan hasil dari klasifikasi berdasarkan zona Oldeman dengan total tanaman hortikultura mencapai 36 tanaman hortikultura dan 22 diantaranya merupakan tanaman yang bukan hortikultura atau penggunaan lahan lainnya selain pertanian, dari hasil zona agroklimat didapatkan kesesuaian tanaman berdasarkan klasifikasi Oldeman dengan total kesesuaian 25 dan tanaman yang tidak sesuai 33 tanaman, pada kesesuaian ini didapatkan bahwa kebanyakan sampel memiliki tanaman hortikultura namun tidak sesuai dengan klasifikasi Oldeman sehingga pertumbuhan dan perkembangan tanaman akan sangat tergantung dengan air yang diberikan para petani.
2. Dari hasil zonasi agroklimat total seluruh kategori wilayah yang sangat sesuai mencakup luas lahan sebesar 89.433 hektar atau dengan presentase 51,13% kemudian untuk kategori wilayah sesuai berada pada luas lahan 63.558 hektar dengan persentase 36,62% lalu untuk kategori yang tidak sesuai luas lahan berada pada 20.548 hektar dengan persentase 11,85%, Dari seluruh hasil maka dapat disimpulkan bahwa zonasi agroklimat hortikultura memiliki kesesuaian yang sangat sesuai di wilayah Kabupaten Bandung dengan begitu tanaman-tanaman hortikultura dapat ditanam sesuai dengan kesesuaian yang ada

5.2. Implikasi

Berdasarkan dari kesimpulan hasil dari pembahasan penelitian yang sudah dipaparkan didapatkan implikasi pada hasil penelitian ini beberapa diantaranya adalah, yaitu:

1. Dari hasil penelitian ini dapat dikaitkan dengan pertanian hortikultura untuk membuat pertanian hortikultura yang menjadi lebih baik lagi sehingga para petani dapat menanam tanaman yang sesuai dengan kondisi zonasi ini dengan begitu para petani dapat menanam tanaman yang sesuai.
2. Berdasarkan zonasi agroklimat ini wilayah kabupaten Bandung memiliki tingkat kategori yang sangat sesuai dengan begitu jika beberapa wilayah pertanian Kabupaten Bandung terutama pertanian hortikultura dapat ditanami tanaman tersebut atau lahan pertanian Semusim dapat ditanami tanaman hortikultura atau tanaman lainnya sesuai dengan waktu tanam tanaman hortikultura.
3. Untuk hasil dari zonasi agroklimat hortikultura ini dapat digunakan untuk berbagai jenis lahan pertanian di Kabupaten Bandung dengan begitu para petani dapat melihat kondisi kesesuaian pertanian menggunakan zonasi agroklimat hortikultura ini.

5.3. Rekomendasi

Dari hasil uraian penelitian, Kesimpulan, dan implikasi terdapat rekomendasi yang diberikan sesuai dengan penelitian ini dengan hasil dan temuan pada pengolahan dan hasil lapangan dapat dipaparkan sebagai berikut:

1. Untuk Penelitian selanjutnya peneliti dapat mengembangkan penelitian dan dapat menentukan penelitian yang lebih spesifik, selain itu dapat implementasikan terkait dengan iklim dan penggunaan lahan yang lebih sesuai dengan faktor kebutuhan untuk para petani.
2. Dapat mengembangkan dan mengaplikasikan hasil penelitian sehingga hasil yang diperoleh dari penelitian ini dapat berguna dan dapat dikembangkan selain pada tanaman hortikultura namun juga pada tanaman lainnya di wilayah yang lebih sesuai dengan penggunaan lahan pertanian dan iklim
3. Dari hasil penelitian diperlukan pengembangan dan metode yang lebih lanjut untuk memahami adanya faktor yang menjadikan klasifikasi Oldeman sebagai klasifikasi yang dapat membantu penggunaan lahan pertanian dan perkebunan yang lebih efisien dan modern.