

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa perlakuan perlukaan mekanis jika dibandingkan dengan tanpa perlakuan perlukaan mekanis mampu mempercepat pengupasan kulit buah lada dalam waktu 5 hari.
2. Konsentrasi MOL terbaik ada pada perlakuan dengan konsentrasi 3 ml/liter air karena dapat memperbaiki mutu warna lada dari mutu 2 menjadi mutu 1.
3. Kombinasi perlukaan mekanis dan MOL bonggol pisang membuat perubahan warna lada menjadi lebih putih.

5.2 Saran

1. Mencari teknik atau bahan-bahan organik untuk menghilangkan senyawa fenolik penyebab pencoklatan buah lada
2. Mencari kombinasi perlakuan lainnya untuk perlukaan mekanis agar mempercepat pengupasan dan meningkatkan kualitas buah lada kurang dari 5 hari.