

**BAB 7****KESIMPULAN DAN SARAN****7.1 Kesimpulan**

1. Tes Takayama dapat digunakan untuk mengidentifikasi bercak darah pada kain yang sudah terpapar media pembusukan udara bebas, air tawar, dan tanah selama 30 hari.
2. Terdapat perbedaan kualitas warna kristal hasil Tes Takayama pada bercak darah yang telah terpapar media pembusukan.
3. Kristal pada bercak darah pada media pembusukan udara menunjukkan hasil paling mendekati dengan kontrol
4. Secara kualitatif menunjukkan bahwa tes Takayama tetap dapat digunakan untuk identifikasi bercak darah yang terpapar media pembusukan

**7.2 Saran**

1. Dibutuhkan penelitian lebih lanjut mengenai standar warna kristal yang dihasilkan oleh Tes Takayama sehingga dapat memudahkan analisis statistik.
2. Diperlukan waktu penelitian yang lebih panjang untuk dapat mengamati efektifitas kemampuan tes Takayama dalam mengidentifikasi bercak darah pada berbagai macam media pembusukan
3. Diperlukan penelitian lanjut untuk mengamati variabel pengganggu yang terdapat pada masing-masing media pembusukan
4. Pada penelitian selanjutnya perlu menggunakan mikroskop yang terintegrasi dengan kamera supaya mempermudah pengamatan dan dokumentasi