

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil dan pembahasan yang telah dilakukan pada penelitian ini, adapun Kesimpulan yang dapat ditarik yaitu Upaya dalam mengungkap kejahatan Cyberbullying pada whatsapp berbasis android dalam menemukan bukti digital membutuhkan proses forensic yang optimal yang mendukung proses investigasi. Dengan menggunakan metode *National Institute of Standards and Technology* (NIST) dengan menggunakan tools MOBILedit forensic berhasil mengekstrak barang bukti digital pada smartphone android dengan baik. Hasil kinerja dari tools MOBILedit Forensik dalam melakukan proses akuisisi pada aplikasi Whatsaap menemukan barang bukti digital berhasil mendeteksi 1 user akun, 2 pesan suara, 6 foto, 3 video, daftar kontak 13, percakapan yg dihapus 5, dan history call 6. Hal ini menunjukan bahwa tools MOBILedit Forensik dapat digunakan sebagai tools digital forensic untuk membuktikan dalam hal mengakuisisi bukti digital yang dibutuhkan oleh pihak penyidik.

5.2 Saran

Saran untuk peneliti selanjutnya adalah ada banyak tool-tool forensic yang belum peneliti coba, sehingga penelitian selanjutnya akan lebih baik dengan tools dan metode yang berbeda dan diharapkan bisa memberikan banyak informasi dari hasil data akuisisi, karena tool-tool forensic memiliki kekurangan dan kelebihan masing-masing. Dan menganalisa kejahatan cybercrime pada aplikasi yang berbeda.