

Lembar Pengesahan Penguji

ANALISIS FORENSIK *DELETED ENTRIES* JUMP LISTS WINDOWS 10 PADA PERANGKAT KOMPUTER DESKTOP

Andik Susanto

14917106

Yogyakarta, September 2019

Tim Penguji,

Dr. Bambang Sugiantoro, M.T.

Ketua

Dr. Imam Riadi, M.Kom

Anggota I

Dhomas Hatta Fudholi, S.T., M. Eng., P.Hd.

Anggota II

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Informatika Program Magister

Universitas Islam Indonesia



Izzati Muhiimmah, S.T., M.Sc., Ph.D.

Pernyataan keaslian tulisan

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis ini merupakan tulisan asli dari penulis, dan tidak berisi material yang telah diterbitkan sebelumnya atau tulisan dari penulis lain terkecuali referensi atas material tersebut telah disebutkan dalam tesis. Apabila ada kontribusi dari penulis lain dalam tesis ini, maka penulis lain tersebut secara eksplisit telah disebutkan dalam tesis ini.

Dengan ini saya juga menyatakan bahwa segala kontribusi dari pihak lain terhadap tesis ini, termasuk bantuan analisis statistik, desain survei, analisis data, prosedur teknis yang bersifat signifikan, dan segala bentuk aktivitas penelitian yang dipergunakan atau dilaporkan dalam tesis ini telah secara eksplisit disebutkan dalam tesis ini.

Segala bentuk hak ciptayang terdapat dalam material dokumen tesis ini berada dalam kepemilikan pemilik hak cipta masing-masing. Apabila dibutuhkan, penulis juga telah mendapatkan izin dari pemilik hak cipta untuk menggunakan ulang materialnya dalam tesis ini.

Yogyakarta, September 2019



Andik Susanto

Publikasi selama studi

Publikasi yang menjadibagiandaritesis

Susanto, A., Sugiantoro, B., Prayudi, Y., (2019) “Analisis Forensik *Deleted Entries* Jump Lists Windows 10 Pada Perangkat Komputer Desktop” Hacking and Digital Forensics Exposed (Hadfex), Universitas Islam Indonesia Yogyakarta

Kontributor	Jenis Kontribusi
Andik Susanto	Mendesain eksperimen (40%) Menulis <i>paper</i> (50%)
Dr. Bambang Sugiantoro, M.T.	Mendesain eksperimen (30%) Menulis dan mengedit <i>paper</i> (25%)
Yudi Prayudi, S.Si., M.Kom	Mendesain eksperimen (30%) Menulis dan mengedit <i>paper</i> (25%)

Halaman Kontribusi

Kontribusi dari pihak terkait dalam penyelesaian tesis ini :

1. Bapak Dr. Bambang Sugiantoro, M.T.selaku dosen pembimbing I, Bapak Yudi Prayudi, S.Si, M.Kom selaku pembimbing II, dan Bapak Dr. Imam Riadi, M.Kom selaku dosen penguji yang telah memberikan bimbingan, arahan serta masukan-masukan dalam penyusunan tesis ini.
2. Imam Achmad, yang telah merelakan notebooknya digunakan dalam menyusun tesis ini.
3. Bapak Tri Achmad Budi Susilo, S.Si., M.Pd. yang telah memberikan ijin kerja selama menempuh studi.
4. Mas Kukuh atas bantuan memberikan tempat tinggal selama berada di Jogjakarta.

Halaman persembahan

Tesis ini dipersembahkan dan didokumentasikan untuk kedua orang tua, adikku Atik Syafitri, Azril, Wahyu Anita Sari, Imam Achmad, Aris Firmansyah, Putri Romadhani, Nayotama, Nadia, Faruq Abdilla, juga teman-teman di STKIP PGRI SIDOARJO, terima kasih atas do'a dan semangatnya, semoga menjadi amal ibadah yang akan dilipatgandakan oleh Allah SWT.

Kata Pengantar

Penulis ucapkan rasa syukur kepada ALLAH SWT yang selalu memberikan kesehatan dan keselamatan pada diri penulis sehingga dapat menyelesaikan tesis dengan judul: **“ANALISIS FORENSIK *DELETED ENTRIES JUMP LISTS WINDOWS 10* PADA PERANGKAT KOMPUTER DESKTOP“** sebagai persyaratan untuk mencapai gelar Magister Teknik Informatika pada program Pasca Sarjana Universitas Islam Indonesia.

Pada kesempatan ini dengan penuh kerendahan hati penulis haturkan ucapan terima kasih yang tak terhingga dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada Kedua orang tua, adik-adik saya, serta keluarga besar saya yang selalu memberikan motivasi, doa dan kasih sayangnya kepada penulis.

Di samping itu, secara khusus penulis ucapkan terima kasih yang sebesar- besarnya kepada:

1. Bapak Fathul Wahid, Ph.D sebagai Rektor Universitas Islam Indonesia Yogyakarta
2. Ibu Ketua Program Studi Teknik Informatika Program Magister Izzati Muhimmah, S.T., M.Sc., Ph.D. atas segala fasilitas yang telah diberikan selama penulis menempuh studi.
3. Bapak Dr. Bambang Sugiantoro, M.T. selaku dosen pembimbing I, terima kasih atas segala bantuan dan dukungan, semangat dan pengetahuannya serta kemudahan yang diberikan.
4. Bapak Yudi Prayudi, S.Si., M.Kom, selaku Ketua PUSFID Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia Yogyakarta sekaligus Pembimbing II yang telah memberikan motivasi dan semangat serta bimbingan yang sangat berarti bagi penulis dalam menyelesaikan tesis ini.
5. Bapak Dr. Imam Riadi, M. Kom selaku dosen penguji, terima kasih atas segala saran dan masukan dalam perbaikan-perbaikan penyelesaian tesis ini.
6. Bapak Dthomas Hatta Fudholi, S.T., M. Eng., P.Hd. selaku dosen penguji, terima kasih atas segala saran dan masukan dalam penyelesaian tesis ini.
7. Seluruh Dosen dan Staff Universitas Islam Indonesia Yogyakarta khususnya Fakultas Teknologi Industri, yang baik secara langsung maupun tidak langsung telah membantu penulis selama masa-masa studi penulis.

8. Rekan-rekan mahasiswa Forensik Digital khususnya angkatan X yang selama ini berjuang bersama dan selalu memberikan semangat satu sama lain dalam penyelesaian tesis ini.
9. Semua pihak yang telah membantu penulis selama penyusunan karya ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan rahmat dan anugerah-Nya yang berlimpah kepada beliau-beliau yang tersebut di atas, penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam karya ini terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu semua saran dan kritik dari pembaca selanjutnya diharapkan, Akhirnya harapan penulis semoga tesis ini dapat bermanfaat dalam bidang ilmu pengetahuan kedepannya..

Yogyakarta, September 2019

Andik Susanto