

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER

Kampus A, Gedung Hasjim Asj'arie Rawamangun, Jakarta Timur 13220 Telp/Fax: (021) 4894909, E-mail: dekanfmipa@unj.ac.id, www.fmipa.unj.ac.id

FORMAT PENGAJUAN SKRIPSI PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER SEMESTER 121

Nama : Muhammad Hadiid Faathir

No Reg : 1313621035 No HP : 087883858676

Semester : 7 Jumlah SKS yg ditempuh : 133

Pembimbing I* : Dr. Ria Arafiyah, M.Si

Pembimbing II* : Dr. rer. nat. Maimun Rizal, M.Sc.

Materi yang diajukan : Perancangan dan Implementasi Ekstensi Browser untuk

Pemblokiran Iklan dan Deteksi Link Phishing

Permasalahan : Masalah yang diangkat berhubungan dengan kebutuhan

untuk membuat aktivitas browsing lebih aman dan nyaman. Banyaknya iklan yang sering muncul secara berlebihan bisa mengganggu pengalaman pengguna dan bahkan memperlambat kinerja browser. Selain itu, ancaman phishing yang semakin marak dengan link berbahaya yang tampak seperti link biasa juga berpotensi mencuri data atau informasi pribadi. Oleh karena itu, saya berniat membuat solusi atas

permasalahan tersebut dengan mengangkat judul ini.

Daftar Pustaka (min.2) : - Rens, W. (2017). Browser forensics: Adblocker extensions.

University of Amsterdam MSc SNE Program, supervised by J.

de Vries, Fox-IT.

- Shekokar, N. M., Shah, C., Mahajan, M., & Rachh, S. (2015). An ideal approach for detection and prevention of phishing attacks. *Procedia Computer Science*, 49, 82–91.

https://doi.org/10.1016/j.procs.2015.04.230

Mengetahui,

Koordinator Prodi Ilmu Komputer

FMIPA UNJ

Mahasiswa,

Dr. Ria Arafiyah, M.Si

NIP. 197511212005012004

Muhammad Hadiid Faathir No Reg. 1313621035

*Yang mengisi Koord. Prodi