

Melakukan Pencegahan Dini Untuk Melindungi Identitas Diri Dari Kejahatan Siber

Deny Bagus Septian¹, Ahmad Taufiqi², Robbiul Jauza Erbil³, Iqbaludin⁴, Muhamad Reza Ghifari⁵, Bagus Saputra⁶, Mega Christina⁷, Muhammad Safiul Annam⁸, Firman Noer Rizal⁹, Haerudin¹⁰

^{1,2,3}Fakultas Hukum, Universitas Pamulang, Kota Tangerang Selatan, Indonesia

e-mail: ¹ denibagus162@gmail.com , ² taufiqia82@gmail.com , ³ rabbijau@gmail.com ,
⁴ iqbaaldn@gmail.com , ⁵ ghifarireza153@gmail.com , ⁶ bagussaputra0821@gmail.com ,
⁷ chrystinamega07@gmail.com , ⁸ safiulannam@gmail.com , ⁹ firmannoerrijal@gmail.com ,
¹⁰ haerudindinata163@gmail.com

(* : coressponding author)

Abstrak– IT (*Information Technology*) merupakan istilah umum untuk teknologi yang membantu manusia dalam hal membuat, mengubah, menyimpan, mengkomunikasikan dan/atau menyebarkan informasi. Untuk membantu manusia dalam memecahkan suatu masalah. Teknologi Informasi memiliki pengertian luas yang meliputi segala hal yang berkaitan dengan penggunaan komputer sebagai pengolahan informasi dan segala hal yang berkaitan dengan penggunaan alat untuk mentransfer data dari perangkat satu ke perangkat yang lainnya. siswa Madrasah Aliyah darussalam parigi telah mengetahui manfaat teknologi Informasi pada peran seorang profesi IT sebagai langkah selanjutnya bagaimana perkembangan teknologi informasi yang akan datang sebagai programmer yang berperan untuk profesi yang beberapa tahun kedepan. seluruh peserta sepakat bahwa pengenalan teknologi informasi yang datang membantu mereka dalam menentukan langkah ke jenjang pendidikan selanjutnya.

Kata Kunci: kejahatan siber, pencegahan dini, melindungi identitas diri

Abstract– IT (*Information Technology*) is a general term for technology that assists humans in creating, modifying, storing, communicating and/or disseminating information. To help humans in solving a problem. Information Technology has a broad meaning which includes all matters relating to the use of computers as information processing and all matters relating to the use of tools to transfer data from one device to another. Madrasah Aliyah Darussalam Parigi students already know the benefits of information technology in the role of an IT profession as the next step for the future development of information technology as a programmer who plays a role for the profession in the next few years. all participants agreed that the introduction of information technology that came to help them in determining the steps to the next level of education.

Keywords: kejahatan siber, pencegahan dini, melindungi identitas diri

1. PENDAHULUAN

IT (*Information Technology*) merupakan istilah umum untuk teknologi yang membantu manusia dalam hal membuat, mengubah, menyimpan, mengkomunikasikan dan/atau menyebarkan informasi. Untuk membantu manusia dalam memecahkan suatu masalah. Teknologi Informasi memiliki pengertian luas yang meliputi segala hal yang berkaitan dengan penggunaan komputer sebagai pengolahan informasi dan segala hal yang berkaitan dengan penggunaan alat untuk mentransfer data dari perangkat satu ke perangkat yang lainnya.

Perkembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (IPTEK) yang cukup pesat sekarang ini sudah menjadi realita sehari-hari bahkan merupakan tuntutan masyarakat yang tidak dapat ditawar lagi. Tujuan utama perkembangan iptek adalah perubahan kehidupan masa depan manusia yang lebih baik, mudah, murah, cepat dan aman. Kecanggihan teknologi computer telah memberikan kemudahan-kemudahan, terutama dalam membantu pekerjaan manusia. Adapun disamping banyak sekali manfaat dari Perkembangan teknologi komputer tidak menutup kemungkinan banyak menyebabkan munculnya jenis kejahatan-kejahatan baru, yaitu dengan memanfaatkan komputer sebagai modus operandi. Penyalahgunaan komputer dalam perkembangannya menimbulkan permasalahan yang sangat rumit, Terlebih lagi penggunaan komputer untuk tindak pidana ini memiliki karakter tersendiri atau berbeda dengan tindak pidana yang dilakukan tanpa menggunakan komputer.

Perbuatan atau tindakan, pelaku, alat bukti dalam tindak pidana biasa dapat dengan mudah diidentifikasi namun tidak demikian halnya untuk kejahatan yang dilakukan dengan

menggunakan komputer. Banyaknya penyedia internet dan semakin terjangkaunya biaya akses internet membuat semakin banyak orang mulai mengenal internet dan menggunakannya. Hal tersebut membuat para pencuri melakukan aksi peretasan data dengan memanfaatkan kesadaran masyarakat dalam hal ini pengguna yang masih kurang mengerti akan dampak negatif dari internet serta ke tidak sempurnaan kebijakan-kebijakan pemerintah.

Edukasi mengenai pentingnya **Melakukan Pencegahan Dini Untuk Melindungi Identitas Diri Dari Kejahatan Siber** adalah supaya untuk kedepannya mereka bisa mengerti cara menjaga identitas pribadi dari kejahatan siber, apalagi jika sudah paham betul mereka bisa bekerja di bidang IT lebih mudah lagi.

2. METODE PELAKSANAAN

Adapun metode pelaksanaan kami yaitu menggunakan Power Point sebagai media sosialisasi. Power Point merupakan perangkat lunak yang digunakan untuk membuat file presentasi berupa slide.

Adapun tahapan pelaksanaan program yaitu sebagai berikut : 1. Konsultasi dosen pembimbing

Pada tahap konsultasi kepada dosen pembimbing ini dilakukan guna mendiskusikan mulai dari persiapan kegiatan PKM seperti lokasi, tema, topik, dan lain-lain hingga berakhirnya kegiatan PKM

2. Survei lapangan

Pada tahap survei lapangan dilakukan survei mengenai pelaksanaan PKM. Metode survei yang dilakukan mencakup pengamatan lapangan untuk mengetahui bagaimana kondisi lingkungan, metode kegiatan belajar mengajar, pengetahuan mengenai teknologi dan pemanfaatan teknologi sebagai penunjang kegiatan di MA Darussalam. Tahap ini dilakukan guna mengetahui kondisi Sekolah MA Darussalam Jl. H. Rasam, Rt 03/02, Kelurahan Parigi Baru, kecamatan Pondok Aren, Tangerang Selatan

3. Persiapan

Pada tahap ini, seluruh tim PKM yang berjumlah 10 orang mempersiapkan segala sesuatu yang akan digunakan saat acara kegiatan berlangsung. Persiapan tersebut meliputi alat-alat yang akan digunakan, materi yang akan disampaikan, konsumsi untuk seluruh panitia, pihak Sekolah, dan peserta. Serta persiapan lain yang dibutuhkan.

4. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan pengabdian akan dilaksanakan setelah semua perizinan dan persiapan peralatan sudah selesai dilakukan. Kegiatan akan dilaksanakan di MA Darussalam

Pelaksanaan ini akan diikuti oleh para siswa kelas 12, dalam pelaksanaan kegiatan kami akan menjelaskan secara langsung di depan oleh narasumber menggunakan laptop dan proyektor.

5. Evaluasi

Evaluasi ini bertujuan untuk melihat perkembangan serta pemantau program yang dilaksanakan, untuk mengetahui kendala yang ada, cara menangani sehingga program pengabdian yang dilakukan benar-benar efektif dan maksimal serta keberhasilan apa yang sudah tercapai.

6. Pembuatan Laporan Akhir

Setelah seluruh proses dilakukan pembuatan laporan akhir sebagai bahan laporan tentang bagaimana kegiatan berlangsung dan bagaimana hasil yang didapatkan.

3.HASIL DAN PEMBAHASAN

Berdasarkan hasil survey atau observasi di Madrasah Aliyah Darussalam Jl. H. Rasam, Rt 03/02, Kelurahan Parigi Baru, kecamatan Pondok Aren, Tangerang Selatan diketahui bahwa masyarakat khususnya Siswa/Siswi kelas 12 masih kurang pengetahuan mengenai Mencegah dan melindungi Identitas diri dari dunia Siber.



Gambar 1. Potret, Profil, dan Kondisi Khalayak Sasaran



Gambar 2. Potret, Profil, dan Kondisi Khalayak Sasaran

Lokasi yang akan diadakannya kegiatan ini adalah di Madrasah Aliyah Darussalam kondisi di Sekolah tersebut bisa dikatakan masih minim pemahaman tentang pentingnya menjaga Data Diri. Dengan kurangnya SDM dan fasilitas.Oleh karena itu tempat tersebut sangat cocok untuk dijadikan wadah pembelajaran bagi kegiatan ini.

Setelah melakukan kegiatan PKM ini, diharapkan Siswa/Siswi mengetahui cara menjaga identitas diri dalam dunia IT, dan di harapkan untuk kedepannya beberapa Siswa/Siswi yang semakin mengertitentang bagaimana cara menjaga identitas diri serta dapat menginformasikan kepada rekan atau kerabat dekat Siswa/Siswi agar mereka juga paham tentang pentingnya menjaga identitas dalam dunia IT mengikuti zaman teknologi yang terus berkembang saat ini hingga masa depan.

4. KESIMPULAN

Para siswa Madrasah Aliyah Darussalam yang berlokasi di Parigi Baru, kecamatan Pondok aren, tangerang Selatan sebagai penerima pelatihan edukasi dalam penignkatan pengenalan profesi informasi tentang sorang profesi IT. siswa Madrasah Aliyah darussalam parigi telah mengetahui manfaat teknologi Informasi pada peran seorang profesi IT sebagai langakh selanjutnya bagaimana perkembangan teknologi informasi yang akan datang sebagai programmer yang berperan untuk profesi yang beberapa tahun kedepan. seluruh pesrta sepakat bahwa pengenalan teknolgi informasi yang datang membantu meraka dalam menentukan langkah ke jenjang pendidikan selanjutnya.

REFERENCES

- Murhada & Yo Ceng Giap. (2011). Pengantar Teknologi Informasi. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Jamaludin, Fauzan. 2020. "Menkominfo: Kita Masih Kekurangan SDM Bidang Digital", <https://www.merdeka.com/teknologi/menkominfo-kita-masih-kekurangan-sdm-bidang-digital.html>
- Novianto, Resky. 2020. "Jokowi: Indonesia Butuh 9 Juta SDM Bidang Teknologi Informasi" https://kbr.id/nasional/11-2020/jokowi__indonesia_butuh_9_juta_sdm_bidang_teknologi_informasi/104063.html