

**SOSIALISASI PEMANFAATAN INTERNET SEHAT UNTUK
MENINGKATKAN PENGETAHUAN TENTANG BAHAYA *CYBER BULLYING*
PADA SISWA
DI SMK CITRA NUSANTARA PANONGAN**

Lely Panca Andriyanto^{1*}, Nanang², Meidy Fajar Wahyu³.

^{1,2,3}Universitas Pamulang

*E-mail: dosen02607@unpam.ac.id

ABSTRAK

Perkembangan teknologi internet berkembang begitu pesat. Internet menjadi bagian yang tidak terpisahkan dalam kehidupan manusia modern. Dari tahun ke tahun internet di Indonesia berkembang sangat cepat. Saat ini internet menjadi kebutuhan primer karena memenuhi hampir semua ruang kehidupan. Dari hal yang terkecil sampai dengan yang paling rumit semua dapat dikerjakan dengan internet. Dibalik manfaat yang begitu besar, internet memiliki dampak negatif. Salah satu dampak negatifnya adalah Kejahatan internet atau yang dikenal *cyber crime*. Di Indonesia jumlah pengguna internet didominasi oleh kaum remaja atau pelajar usia 15-19 tahun. Kejahatan internet yang sering menimpa pelajar adalah *Cyber Bullying* atau perundungan dunia maya. Dari permasalahan yang terjadi tim pengabdian kepada masyarakat (PKM) telah melaksanakan kegiatan pengabdian dengan tema Sosialisasi pemanfaatan Internet sehat untuk meningkatkan pengetahuan tentang Bahaya *Cyber Bullying* pada siswa di SMK Citra Nusantara Panongan. Kegiatan ini bertujuan untuk memberikan penyuluhan kepada siswa dan siswi SMK bagaimana memanfaatkan teknologi internet secara bijak agar pelajar terhindar dari *Cyber Bullying*.

Kata kunci: Internet, Pelajar, *Cyber Crime*, *Cyber Bullying*, Pengabdian..

ABSTRACT

The development of internet technology is growing so rapidly. The internet has become an inseparable part of modern human life. From year to year the internet in Indonesia is growing very fast. Currently the internet is a primary need because it fulfills almost all areas of life. From the smallest thing to the most complex, everything can be done with the internet. Behind the benefits are so great, the internet has a negative impact. One of the negative impacts is cyber crime. In Indonesia, the number of internet users is dominated by teenagers or students aged 15-19 years. Internet crimes that often befall students are Cyber Bullying. From the problems that occurred, the community service team has carried out service activities with the theme of Socializing the Use of Healthy Internet to increase knowledge about the dangers of Cyber Bullying in students at SMK Citra Nusantara Panongan. This activity aims to provide counseling to students and vocational school students how to use internet technology wisely so that students avoid Cyber Bullying.

Keywords: : *Internet, Students, CyberCrime, CyberBullying, Service*

PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi internet berkembang begitu pesat. Internet memberikan dampak positif terhadap kemajuan bangsa. Kemajuan suatu bangsa dapat diukur dari seberapa besar bangsa itu mampu memanfaatkan perkembangan teknologi. Internet menjadi bagian yang tidak terpisahkan dalam kehidupan manusia modern. Internet pada dasarnya adalah jaringan dari banyak komputer yang saling tersambung satu sama lain (Onno W Purbo, 2018). Tujuan awal dari internet adalah untuk keperluan militer. seiring dengan perkembangan jaman internet tidak hanya digunakan dalam hal militer tetapi juga mencakup semua aspek kehidupan seperti dalam bidang Perdagangan, Pemerintahan, Pendidikan dan masih banyak yang lain.

Dari tahun ke tahun internet di Indonesia berkembang sangat cepat internet yang semula hanya bisa diakses khusus oleh Lembaga tertentu sekarang bisa diakses oleh semua orang, baik dari anak-anak sampai dengan orang tua. Saat ini internet menjadi kebutuhan primer karena memenuhi hampir semua ruang kehidupan. Dari hal yang terkecil sampai dengan yang paling rumit semua dapat dikerjakan dengan internet.

Dibalik manfaat yang begitu besar, internet seperti pisau bermata dua. Segala kemudahan yang diberikan selalu ada sisi negatifnya. Dampak negatif penggunaan internet adalah kejahatan dunia maya. Penggunaan internet sebagai media untuk melakukan aksi kejahatan pada umumnya dikenal dengan istilah *cyber crime* (Agus Rahardjo, 2002). Di Indonesia jumlah pengguna internet didominasi oleh kaum remaja usia 15-19 tahun (Kominfo, 2020). Dimana mereka adalah pelajar sekolah menengah pertama (SMP) sampai dengan sekolah menengah atas (SMA). Mereka menggunakan internet sebagai sarana untuk belajar, berkomunikasi dengan guru sampai dengan mencari materi sumber belajar melalui internet. Tetapi sebaliknya banyak pelajar yang salah dalam menggunakan internet secara bijak. Penggunaan internet secara berlebihan, waktu banyak dihabiskan di depan *smart phone*, menggunakan *smart phone* untuk bermain *game online* tanpa henti. Tidak hanya sampai disitu kejahatan internet paling sering menimpa pelajar adalah *Cyber Bullying* atau perundungan dunia maya.

Menurut pengertian *Cyber bullying* adalah perilaku agresif dan bertujuan yang dilakukan suatu kelompok atau individu, menggunakan media elektronik, secara berulang-ulang dari waktu ke waktu, terhadap seseorang yang dianggap tidak mudah melakukan perlawanan atas tindakan tersebut. Tentunya hal ini berakibat buruk bagi pelajar yang mengalami Tindakan *cyberbullying* baik secara fisik ataupun mental. Hal lain yang menyebabkan perundungan maya menjadi masalah yang serius karena pada perundungan tradisional, biasanya ia terjadi pada waktu jam sekolah, sementara untuk perundungan maya, ini bisa terjadi selama 24 jam (Besley, 2009). Salah satu tantangan yang harus dihadapi remaja di internet tersebut adalah mereka rentan untuk menjadi pelaku atau korban perundungan maya atau *cyberbullying* (Afriyeni, 2017). Dampak yang ditimbulkan dari perilaku *cyber bullying* terhadap korban sangat besar antara lain

- a. Menarik diri dari lingkungan
- b. Perasaan dikucilkan masyarakat
- c. Kesehatan Fisik dan mental terganggu
- d. Depresi

Dari permasalahan yang terjadi tim pengabdian kepada masyarakat program studi Teknik Informatika Universitas Pamulang berinisiatif untuk melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan tema Sosialisasi pemanfaatan Internet sehat untuk meningkatkan pengetahuan tentang Bahaya *Cyber Bullying* pada siswa di SMK Citra Nusantara Panongan. Kegiatan ini bertujuan untuk memberikan penyuluhan kepada siswa dan siswi SMK bagaimana cara cerdas dalam

memanfaatkan teknologi internet sehingga tercipta internet sehat di kalangan pelajar SMK. Materi yang akan disampaikan dalam kegiatan pengabdian masyarakat diantaranya pengenalan dan perkembangan internet, kejahatan internet *cyber crime* dan bahaya *cyber bullying* bagi pelajar.

Dengan kegiatan ini diharapkan menjadi media pembelajaran dan pemahaman baru kepada siswa agar menambah wawasan pengetahuan dalam memanfaatkan penggunaan teknologi internet secara bijak sesuai dengan program Menkominfo.

METODE

Adapun metode pemecahan masalah yang digunakan dalam kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini adalah :

1. Sosialisasi Materi

a. Perkembangan Internet

Para peserta diberikan pengetahuan materi berkaitan dengan internet. Mengetahui apa itu internet, sejarah internet dari awal diciptakan sampai dengan perkembangannya saat ini. Internet di era sekarang ini tidak bisa dipisahkan dari kehidupan manusia. Bagi individu terutama generasi pelajar internet sudah menjadi kebutuhan wajib untuk membantu dalam proses belajar. Dengan mengetahui internet secara luas peserta akan lebih terdorong untuk menggunakan internet secara bijak sehingga mengurangi dampak negatif dari penggunaan internet.

b. Kejahatan Dunia Maya (Cyber Crime)

Pada sesi ke dua peserta akan diberikan pemahaman materi mengenai kejahatan dunia maya atau Cyber Crime. Kejahatan dunia maya (Cyber crime) selalu mengalami peningkatan setiap tahunnya. Kejahatan dunia maya memiliki ragam jenis akan selalu berubah-ubah mengikuti perkembangan teknologi yang berkembang saat ini. Menurut pengertian Cyber crime adalah tindakan ilegal yang dilakukan pelaku kejahatan dengan menggunakan teknologi komputer dan jaringan internet untuk menyerang sistem informasi korban. Cyber crime di Indonesia diatur dalam Undang-undang Nomor 11 Tahun 2008 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik (UU ITE). Cyber crime termasuk dalam kategori perbuatan yang dilarang dalam UU ITE. Beberapa jenis kejahatan dunia maya. Peserta diharapkan memahami tentang pengertian cyber crime, perkembangan cyber crime saat ini, Remaja khususnya pelajar menjadi pengguna internet paling banyak di Indonesia. sehingga sangat rentan sekali menjadi korban bahkan tersangka dari kejahatan internet. Sehingga sosialisasi tentang cyber crime menjadi sangat penting agar menjauhkan pelajar dari segala jenis kejahatan internet.

c. Perundungan Dunia Maya (Cyberbullying)

Pada sesi terakhir peserta akan diberikan pemahaman materi mengenai perundungan dunia maya atau yang lebih dikenal dengan Cyberbullying. Cyberbullying merupakan salah satu bentuk perundungan (bullying) dalam dunia maya. Dengan kata lain, pelaku menggunakan teknologi digital sebagai sarana untuk merundung orang lain. Tidak dapat dipungkiri saat ini

mulai dari anak-anak hingga orang dewasa sudah menggunakan sosial media. Maraknya kasus cyberbullying yang terjadi di kalangan pelajar menjadi buktinya. Dengan sosialisasi tentang cyberbullying ini setelah sosialisasi pelajar mampu memahahi secara keseluruhan mengenai cyber bullying, sehingga terhindar sebagai pelaku ataupun korban cyberbullying.

2. Diskusi Peserta.

Setelah sosialisasi peserta diberikan kesempatan untuk mendiskusikan permasalahan mengenai video kasus cyber bullying yang sudah di putar. Selanjutnya peserta diminta memberikan tanggapan mengenai video tersebut. Agar kasus yang tersebut tidak terjadi kembali.

3. Tanya Jawab.

Sebelum kegiatan sosialisasi selesai, peserta diberikan kesempatan untuk mengajukan pertanyaan seputar materi yang sudah disampaikan. Dan dari sisi narasumber tentunya ingin mengetahui sejauh mana peserta memahami materi yang sudah di sampaikan oleh narasumber.

HASIL

Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat dengan tema Sosialisasi pemanfaatan internet sehat untuk meningkatkan pengetahuan tentang bahaya *CyberBullying* pada siswa di SMK Citra Nusantara Panongan dilakukan pada hari Sabtu tanggal 11 Juni 2022, dengan mengadakan sosialisasi berupa ceramah dan tanya jawab yang direalisasikan dalam bentuk kegiatan sebagai berikut :

1. Penyuluhan materi Perkembangan Teknologi Internet



Gambar 1 Penyampaian Materi Perkembangan Teknologi Internet

Pemaparan materi pertama diawali oleh Bapak Lely Panca Andriyanto, S.Kom., M.Kom. Pada materinya beliau menyampaikan perkembangan teknologi internet yang ada saat ini, baik yang ada di Indonesia ataupun diseluruh dunia. Beliau menyampaikan materi diawali dari pengenalan tentang apa itu internet dan sejarah terciptanya internet. Pada materinya beliau juga menyampaikan tentang pengaruh perkembangan internet untuk masyarakat Indonesia saat ini. Baik pengaruh secara positif dan negative. Banyak sekali manfaat yang didapatkan dari teknologi internet. Khususnya manfaat

internet untuk pelajar. Pelajar menggunakan internet untuk membantu mereka dalam proses belajar, memberikan biaya pendidikan yang terjangkau, membantu meningkatkan kualitas Pendidikan yang merupakan salah satu pilar pembangunan bangsa, serta banyak metode belajar yang didapatkan pelajar dari internet. Seperti pendidikan melalui *video tutorial youtube* dan *web* yang dapat di akses dengan biaya yang murah bahkan gratis. Selain memberikan manfaat yang begitu banyak, internet juga memberikan dampak buruk jika tidak dapat memanfaatkan internet dengan baik salah satu dampak buruk yang ditimbulkan adalah maraknya kejahatan dunia maya (*Cyber Crime*). Salah satu kejahatan dunia maya yang sering di alami oleh pelajar adalah perundungan dunia maya (*Cyber Bullying*). Terakhir narasumber juga berpesan kepada seluruh peserta agar dapat menggunakan internet dengan bijak sehingga dapat terhindar dari segala bentuk tindakan *cyber bullying*.

2. Penyuluhan materi kedua kejahatan dunia maya *Cyber Crime*



Gambar 2 Penyampaian Materi kedua kejahatan dunia maya *Cyber Crime*

Penyampaian materi sesi kedua dilanjutkan oleh Bapak Meidy Fajar Wahyu, S.T., M.Kom, materi yang beliau sampaikan mengenai kejahatan dunia maya (*Cyber Crime*). Materi pertama yang beliau sampaikan mengenai pengertian dari *cyber crime*. Dengan penyampaian yang interaktif diselingi dengan humor para peserta lebih antusias mendengarkan dan kadangkala peserta di ajak untuk komunikasi aktif dengan beliau. Setelah memberikan pengenalan tentang *cyber crime* selanjutnya narasumber menyampaikan materi tentang jenis-jenis kejahatan dunia maya. Sambil menjelaskan beliau juga memberikan pertanyaan untuk para peserta agar dapat memberikan contoh kasus kejahatan dunia maya sesuai dengan jenis-jenis kejahatan dunia maya yang sudah dipaparkan. Pada akhir materi beliau memberikan tips dan trik agar dapat terhindar dari segala bentuk Tindakan kejahatan dunia maya (*Cyber Crime*).

3. Penyuluhan materi mengenai *Cyber Bullying*



Gambar 3 Pemaparan materi mengenai *Cyber Bullying*

Pada sesi terakhir yang disampaikan oleh Bapak Nanang, S.Kom., M.Kom, beliau menyampaikan materi terkait perundungan dunia maya (*Cyber Bullying*) pada materi ini beliau menjelaskan mengenai apa itu perundungan dunia maya (*Cyber Bullying*). Beliau juga menjelaskan tentang bahaya cyber bullying bagi remaja khususnya pelajar. Perundungan dunia maya banyak dialami oleh remaja di usia 15-19 Tahun. dampak negatif yang ditimbulkan dari cyber bullying sangat luas. Terutama untuk psikologis korbanya. Tindakan cyber bullying bisa terjadi selama 24 jam sehingga perlu adanya bimbingan agar pelajar khususnya siswa-siswi SMK Citra Nusantara terhindar dari segala bentuk Tindakan perundungan dunia maya (*Cyber Bullying*). Pada akhir materi beliau juga mengajak peserta untuk menonton video kasus cyber bullying yang dialami oleh seorang pelajar putri dari amerika serikat. Setelah menonton video tersebut beliau berpesan kepada siswa-siswi SMK Citra Nusantara selalu bijak dalam menggunakan internet, agar kasus yang ada di video tersebut tidak menimpa pelajar siswa-siswi SMK Citra Nusantara.

PEMBAHASAN

Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) telah berhasil dilaksanakan dalam bentuk sosialisasi. Peserta diberikan pengetahuan bagaimana menggunakan internet secara bijak. Pelajar merupakan pengguna internet paling banyak di Indonesia. mereka menggunakan internet untuk belajar, bersosial media, bermain game dan masih banyak lainnya. banyak waktu mereka dihabiskan di dunia maya. Selain memberikan manfaat internet juga memiliki dampak buruk salah satunya adalah perundungan dunia maya (*cyber bullying*). Dimana *cyber bullying* merupakan jenis kejahatan dunia maya (*cyber crime*) yang paling sering menimpa pelajar.

Sosialisasi ini diberikan kepada peserta didik siswa dan siswi SMK Citra Nusantara Panongan Kabupaten Tangerang. Guna memberikan pemahaman siswa bagaimana menggunakan internet secara bijak agar terhindar dari bahaya perundungan dunia maya (*Cyber Bullying*). Dimana di era sekarang ini perkembangan teknologi informasi berkembang begitu cepat dengan pelajar menjadi salah satu

penyumbang terbanyak pengguna internet. Sehingga pelajar harus benar-benar dapat memanfaatkan penggunaan internet dengan baik.

Kami selaku tim Pengabdian kepada masyarakat (PKM) memberikan sosialisasi kepada peserta yaitu siswa-siswi SMK Citra Nusantara Panongan tentang bagaimana menggunakan internet secara bijak dan meningkatkan pengetahuan siswa akan bahaya perundungan dunia maya (*Cyber Bullying*). Dengan sosialisasi ini tentunya akan meningkatkan pengetahuan peserta tentang bahaya dari cyber bullying. Selain itu para peserta juga akan lebih bijak dalam menggunakan internet. Internet memberikan manfaat yang begitu besar untuk pelajar khususnya sebagai media pembelajaran. Dengan internet pelajar dapat belajar dari video tutorial website serta media pembelajaran lainnya. Kami berharap kegiatan sosialisasi ini dapat menambah wawasan dan pengetahuan kepada peserta agar dapat menggunakan internet secara bijak dan terhindar dari segala bentuk Tindakan kejahatan dunia maya yaitu *Cyber Bullying*.

Target peserta dalam kegiatan ini adalah para siswa dan siswi kelas XI SMK Citra Nusantara Panongan dengan dihadiri peserta sebanyak 27 orang, dan juga dihadiri oleh Kepala Sekolah Ibu Wati Rahmawati, S.Pd, MM. beserta Guru Bagian kesiswaan Bapak Dedi Suherman, S.Pd. Kami selaku tim pengabdian kepada masyarakat sudah berkoordinasi dengan pihak sekolah dalam mengadakan kegiatan ini. Sehingga kegiatan ini dapat berjalan dengan lancar. Sosialisasi ini merupakan wujud kepedulian dari kami tim pengabdian kepada masyarakat. Untuk memberikan edukasi kepada peserta yaitu siswa-siswi SMK Citra Nusantara Panongan menjadi pribadi lebih baik dan lebih bijak dalam menggunakan teknologi internet.

SIMPULAN

Dengan terlaksananya kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) dengan tema Sosialisasi Pemanfaatan Internet Sehat Untuk Meningkatkan Pengetahuan Tentang Bahaya *Cyber Bullying* Pada Siswa Di Smk Citra Nusantara Panongan. Sehingga dapat kami simpulkan bahwa :

1. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat (PKM) dengan tema Sosialisasi Pemanfaatan Internet Sehat Untuk Meningkatkan Pengetahuan Tentang Bahaya *Cyber Bullying* Pada Siswa Di Smk Citra Nusantara Panongan sudah terlaksanan dengan baik. Dihadiri oleh kepala sekolah, guru dan peserta dari siswa-siswi SMK Citra Nusantara.
2. Peserta yaitu pelajar SMK Citra Nusantara Panongan dapat memahami bahaya dari *Cyber Bullying* dan dapat menggunakan teknologi internet secara bijak.

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyeni, N. (2017). *Perundungan maya (Cyber Bullying) pada remaja awal. Jurnal Psikologi Insight, 1(1), 25-39.*
- Besley, B. (2009). *Cyberbullying*. Diakses 01 April 2022 dari <http://www.cyber-bullying.org/>
- Dimitri Mayahana. *Tingkat Cyber Crime di Indonesia Mengkhawatirkan*. Diakses 01 mei 2022 dari, <http://nationalgeographic.co.id/>
- Kominfo. (2020). *Dirjen PPI: Survei Penetrasi Pengguna Internet di Indonesia Bagian Penting dari Transformasi Digital*. Di akses 01 Mei 2022 dari, https://kominfo.go.id/content/detail/30653/dirjen-ppi-survei-penetrasi-pengguna-internet-di-indonesia-bagian-penting-dari-transformasi-digital/0/berita_satker
- Purbo, Onno W.(2018) *Internet-Tcp/Ip: Konsep&Implementasi*. Yogyakarta: Andi.
- Raharjo Agus.(2002). *Cyber Crime Pemahaman dan Upaya Pencegahan Kejahatan Berteknologi*. Bandung : Citra Aditya Bakti.