Jurnal Hilirisasi IPTEKS Vol. 4 No.1, Maret 2021
Website. http://hilirisasi.lppm.unand.ac.id
e-ISSN: 2621-7198

LITERASI VISUAL MEDIA EDUKASI POSTER TERKAIT COVID-19 PADA SISWA SMA DI KOTA PADANG

Ullya Mega Wahyuni [*)], Jefril Rahmadoni, Afriyanti Dwi Kartika, Adi Arga Arifnur, Husnil Kamil, Meza Silvana, Ricky Akbar, dan Wahyudi
Jurusan Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas

[*)] Email: ullyamegawahyuni@it.unand.ac.id

ABSTRAK

Secara resmi Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) menetapkan bahwa COVID-19 sebagai pandemi dan pemerintah Indonesia juga menetapkan bahwa wabah Corona sebagai bencana Nasional. Untuk bisa melaksanakan berbagai aktivitas di masa pandemi, maka perlu dilakukan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) kepada masyarakat terkait COVID-19. KIE dapat dilakukan dengan memanfaatkan poster sebagai media komunikasi. Kegiatan ini ditujukan kepada siswa/I SMA yang ada di kota Padang. Tujuan dari kegiatan ini adalah memberikan pelatihan kepada siswa/i SMA yang ada di kota Padang, agar bekal ilmu yang diberikan dapat dimanfaatkan dengan membuat poster edukasi dan menyebarkan informasi terkait COVID-19 kepada masyarakat melalui media sosial sebagai bentuk kepedulian para siswa/i untuk mengurangi penyebaran Virus Corona. Kegiatan ini melibatkan siswa/i dari empat sekolah yang ada di kota Padang yaitu SMAN 7, SMAN 11, SMA Pertiwi 2 dan SMA Don Bosco Padang. Metode pelaksanaan pada kegiatan ini terdiri dari tiga tahap yaitu persiapan, implementasi, dan evaluasi. Selama kegiatan berlangsung, peserta sangat antusias mengikuti kegiatan sampai tahap akhir. Ketercapaian target dari kegiatan ini adalah 90% dilihat dari peserta yang mengumpulkan hasil poster edukasi selama pelatihan. Sedangkan kemampuan literasi visual peserta sebesar 85%, dinilai dari pemahaman dan pemaknaan pesan visual yang dituangkan ke dalam poster edukasi. Untuk meningkatkan antusias dan semangat kepada peserta agar tetap semangat berkarya secara daring di masa pandemi, maka diadakan pemilihan best poster dari peserta yang ikut pada kegiatan ini.

Kata Kunci*: sosialisasi, literasi visual, media edukasi, poster, covid-19*

Socialization and Visual Literation of Poster Education Media Related to Covid-19 for High School Students in Padang City

ABSTRACT

Officially the World Health Organization (WHO) has determined that COVID-19 is a pandemic, and the Indonesian government has also declared the Corona outbreak a national disaster. To be able activities during a pandemic, we must carry out Communication, Information, and Education (IEC) to the public regarding COVID-19. IEC can be done by using posters as a communication medium. Socialization of education media is aim at high school students in the city of Padang. The purpose of this activity is to provide training to high school students in the city of Padang so that the knowledge provided can be used by making educational posters and share information related to COVID-19 to the public through social media as of concern for students to reduce the spread Coronavirus. This activity involved students from four schools in Padang, namely SMAN 7, SMAN 11, SMA Pertiwi 2, and SMA Don Bosco Padang. The method of implementing activities consists of three stages, namely preparation, implementation, and evaluation. During the activity, participants were very enthusiastic about participating in the activity until the final stage. This activity's target achievement was 90% seen from the participants who collected educational posters during the training. Meanwhile, the participants' visual literacy ability was 85%, assessed from participants' understanding in conveying visual messages into educational posters. To motivate participants to stay enthusiastic study during pandemics, the best posters were selected from the activity participants.

Keywords*: socialization, visual literacy, educational media, posters, covid-19*

PENDAHULUAN

Secara resmi Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) menetapkan bahwa COVID-19 sebagai pandemi (Syauqi, 2020). COVID-19 merupakan penyakit menular yang menyebabkan terjadinya infeksi pernapasan hingga yang lebih parahnya menyebabkan kematian. Virus ini bisa menular melalui orang ke orang yang pernah terinfeksi COVID-19 (World Health Organization, 2020).

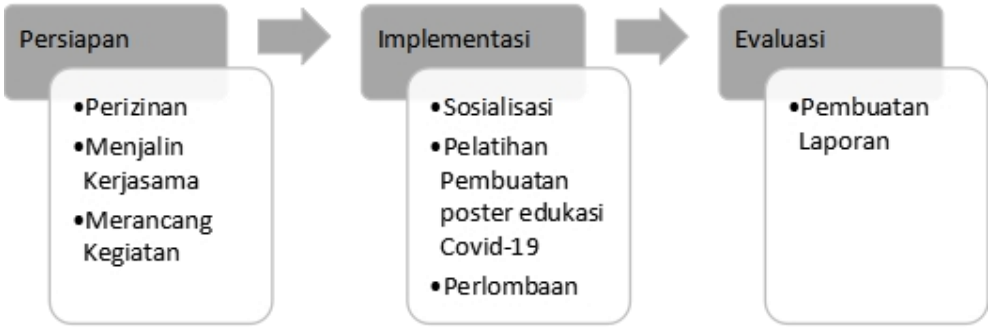
Menanggapi pernyataan WHO tersebut, maka pemerintahan Indonesia menyatakan bahwa wabah corona sebagai bencana Nasional yang wajib dilakukan penangulangannya (Hadi, 2020). Namun sampai saat ini, masih banyak masyarakat yang mengabaikan protokol kesehatan. Kedisiplinan masyarakat untuk mematuhi protokol kesehatan berperan penting dalam pencegahan penularan COVID-19. Untuk itu perlu dilakukan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) kepada masyarakat terkait COVID-19 dengan memanfaatkan poster sebagai media komunikasi. Salah satu metode KIE adalah dengan melakukan sosialisasi (Lette, 2020). Sosialisasi media edukasi ditujukan kepada siswa/i SMA yang ada di kota padang. Siswa/i ini diharapkan mampu menjadi pilot pemutus rantai penyebaran COVID-19 yang ada di Kota Padang dengan memanfaatkan media sosial dalam menyebarkan informasi terkait COVID-19 melalui poster kepada masyarakat.

Perkembangan teknologi informasi sudah banyak memberikan dampak positif dalam berbagai aspek kehidupan bermasyarakat (Rahmadoni et al., 2020). Pembuatan poster edukasi bisa memanfaatkan berbagai macam teknologi yang ada. Pada kegiatan ini, siswa/i akan diberikan bekal pengetahuan dalam pembuatan poster edukasi. Selain itu juga akan diberikan pemahaman literasi visual yaitu kemampuan untuk menafsirkan pesan visual yang akurat dan menciptakan pesan dalam sebuah komunikasi (Nurannisaa P.B, 2017). Saat ini visual telah menjadi medium dalam mengkomunikasikan sebuah informasi, pemilihan visual yang tepat akan memudahkan dalam penyampaian informasi (Agustina et al., 2019).

Sebagai bentuk nyata dalam menjalankan Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu pengabdian kepada masyarakat. Jurusan Sistem Informasi Universitas Andalas hadir menjalankan kegiatan positif dalam bentuk pengabdian kepada masyarakat. Berdasarkan permasalahan yang ada, maka kegiatan yang akan dilakukan adalah memberikan edukasi kepada siswa/i SMA yang ada di Kota Padang. Tujuan dari kegiatan ini adalah memberikan edukasi kepada siswa/i mengenai media edukasi yang bisa digunakan dalam pembuatan poster melalui pelatihan serta memberikan pemahaman literasi visual dalam penyampaian informasi melalui poster terkait COVID-19. Dengan dilaksanakannya kegiatan ini, diharapkan para remaja dapat memanfaatkan bekal ilmu yang diberikan dalam pembuatan poster edukasi COVID-19 sebagai salah satu langkah dalam pemutusan rantai COVID-19 dengan menyebarkan informasi di media sosial.

METODOLOGI

Untuk mencapai tujuan dari pelaksanaan kegiatan ini, maka metode pelaksanaan pada kegiatan ini terdiri dari tiga tahap yang dapat dilihat pada Gambar 1.



Gambar 1. Metode Pelaksanaan

Berdasarkan Gambar 1, tahapan dari kegiatan tersebut dapat dijabarkan sebagai berikut:

1. Persiapan
   Pada tahapan persiapan, pertama yang akan dilakukan adalah meminta izin kepada pihak sekolah untuk bersedia sebagai partisipan dalam kegiatan yang akan diselenggarakan, kemudian menjalin kerjasama dengan mitra. Setelah mendapatkan izin, tim PKM mulai merancang kegiatan dengan mempertimbangkan masukan dari pihak sekolah dan anggota pelaksana PKM. Kerjasama dilakukan dengan pihak sekolah yang ada di Kota Padang yaitu SMA 7 Padang, SMA 11 Padang, SMA Don Bosco, dan SMA Pertiwi 2 Padang. Tujuan dari tahapan ini adalah mendiskusikan program kegiatan dan memberikan informasi yang tepat kepada target dari kegiatan ini.

2. Implementasi
   Tim akan melaksanakan kegiatan sosialisasi media edukasi dalam pembuatan poster. Pada kegiatan ini akan diadakan pelatihan secara virtual dengan menggunakan aplikasi zoom. Pelatihan yang dilakukan adalah membuat poster edukasi terkait COVID-19 dengan memanfaatkan aplikasi canva. Setelah diadakan pelatihan, juga akan ada perlombaan best poster edukasi antar sekolah yang ikut berpartisipasi.

3. Evaluasi
   Pada tahapan ini, akan dilakukan assessment dari hasil poster peserta. Untuk meningkatkan antusias dan semangat kepada peserta agar tetap semangat berkarya secara daring dalam masa pandemi, maka diadakan pemilihan best poster dari sekian poster yang dikumpulkan. Kemudian hasil kegiatan ini, akan dilaporkan kepada Fakultas Teknologi Informasi yang telah memberikan dukungan dana DIPA FTI Tahun 2020.

Kegiatan ini dilaksanakan mulai bulan Oktober-November 2020. Jadwal kegiatan ini dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Jadwal Kegiatan

Kegiatan	Oktober				November			
	1	2	3	4	1	2	3	4
Perizinan								
Menjalin Kerjasama								
Perancangan Kegiatan								
Pelaksaanaan Kegiatan								
Laporan								

HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan ini berupa sosialisasi dan pemahaman literasi visual kepada siswa/i SMA di Kota Padang terkait COVID-19 melalui poster sudah dilaksanakan secara daring pada hari kamis tanggal 12 November 2020 dengan menggunakan platform zoom. Kegiatan ini diikuti sebanyak 37 peserta dari 40 peserta yang direncanakan. Peserta merupakan siswa/i dari SMA 7 Padang, SMA 11 Padang, SMA Don Bosco, dan SMA Pertiwi 2. Pelatihan ini didampingi oleh mahasiswa labor business intelligence dan mahasiswa angkatan 2019.

Dari tiga tahapan kegiatan yang sudah direncanakan sebelumnya yaitu persiapan, implementasi dan evaluasi sudah terealisasi dari bulan bulan Oktober hingga November tahun 2020.

Pada tahapan persiapan, dimulai dengan perizinan, pengajuan kerjasama, dan merancang kegiatan. Perizinan ditujukan kepada pihak sekolah yang diikutsertakan dalam kegiatan ini yaitu SMA 10 Padang, SMA 7 Padang, SMA 11 Padang, dan SMA Don Bosco. Pada pengajuan kerjasama, pihak sekolah SMA 10 Padang terdapat kendala dalam memfasilitasi siswa/i untuk mengikuti kegiatan tersebut. Kemudian tim PKM mencari sekolah pengganti yang bersedia menjadi partisipan dari kegiatan ini yaitu SMA Pertiwi 2. Kunjungan kerjasama ini dilaksanakan pada tanggal 4 November - 7 November 2020 yang dihadiri oleh Ketua Jurusan Sistem Informasi dan tim beserta beberapa mahasiswa dari angkatan 2019.

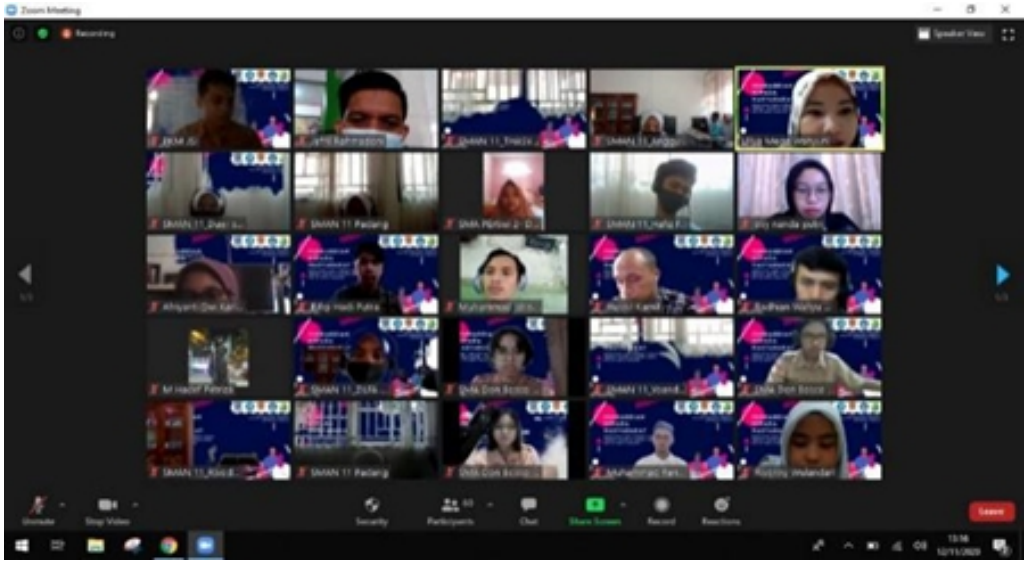


Gambar 2. Kunjungan ke SMA Don Bosco untuk Menjalin Kerjasama

Tujuan kunjungan ini adalah untuk mendiskusikan tahapan kegiatan dan memberikan informasi kepada pihak sekolah sebagai mitra serta membahas kendala-kendala apa saja yang di hadapi oleh para siswa/i agar bisa mengikuti kegiatan yang akan dilaksanakan dengan baik meskipun di masa pandemi.

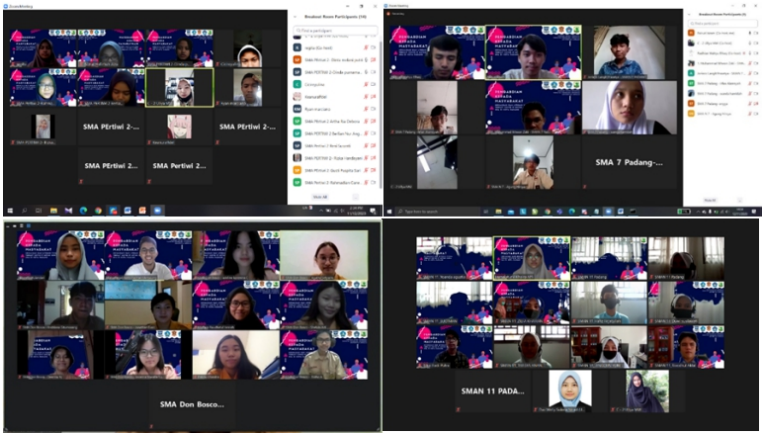
Tahapan kedua adalah implementasi, tahapan ini dilaksanakan secara daring pada hari kamis tanggal 12 November 2020 dengan menggunakan platform zoom. Pada kegiatan ini terdapat beberapa sesi kegiatan diantaranya:

1. Pembukaan
   Pembukaan kegiatan ini diawali kata sambutan oleh ketua pelaksana dan ketua Jurusan Sistem Informasi. Kemudian dilanjutkan dengan penjelasan maksud dan tujuan dari kegiatan ini.



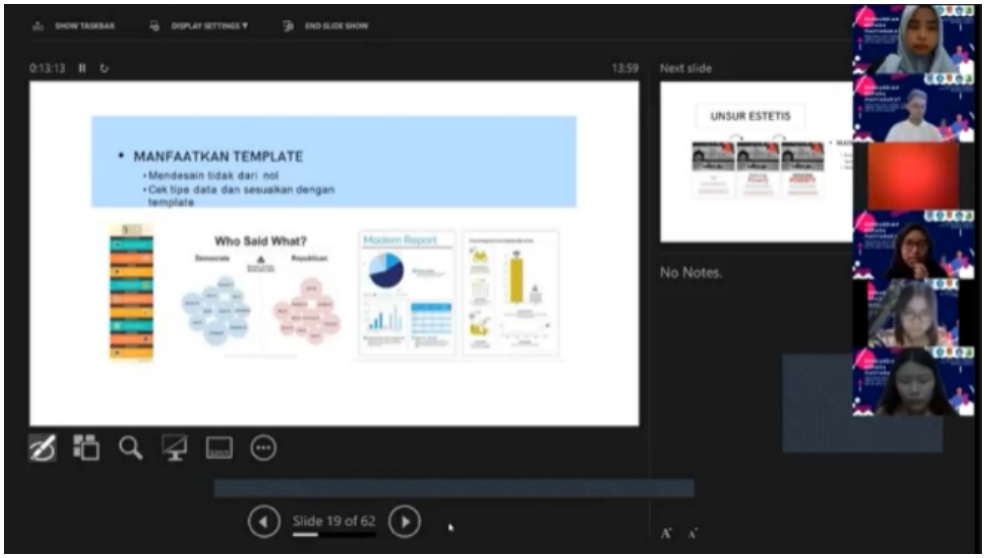
Gambar 3. Pembukaan Kegiatan PKM

2. Pelatihan
   Pelatihan ini di pandu oleh mahasiswa labor *business intelligence* dan mahasiswa angkatan 2019. Pada sesi pelatihan, peserta dibagi menjadi 4 breakout room. Masing-masing *breakout room* didampingi oleh dosen JSI sebagai tim kegiatan.



Gambar 4. Peserta Pelatihan

Awal kegiatan ini, peserta akan diberikan edukasi dari literasi visual. Bagaimana tips dan trik dalam menyampaikan informasi dengan menggunakan media visual yaitu poster.



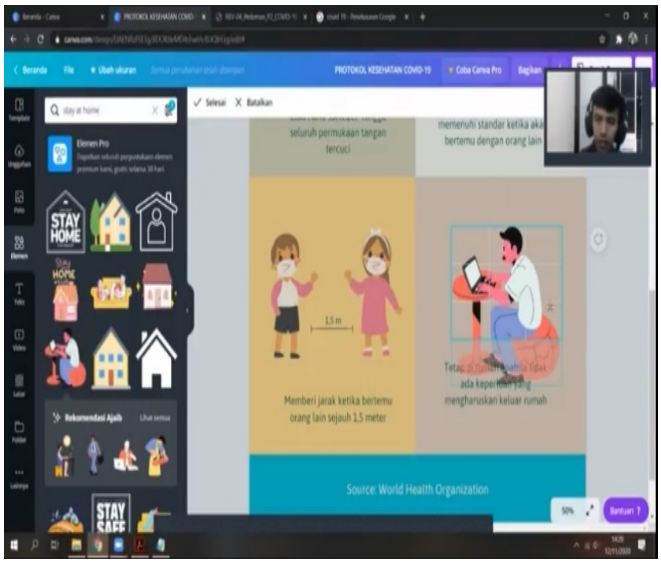
Gambar 5. Penyampaian Materi

Setelah diberikan pemahaman terkait literasi visual. Kegiatan dilanjutkan dengan memberikan pelatihan pembuatan poster edukasi yang bertemakan COVID-19. Untuk mendukung pelatihan ini agar peserta dapat mengikutinya dengan baik, maka digunakan aplikasi canva. Canva merupakan salah satu aplikasi yang mudah digunakan oleh peserta dan bisa diterapkan dengan menggunakan smartphone.



Gambar 6. Pelatihan Pembuatan Poster Edukasi

3. Sosialisasi dan Perlombaan
   Hasil poster yang dibuat oleh peserta, disosialisasikan melalui media sosial dengan cara share WhatsApp dan Instagram didasarkan pada perangkat dan media sosial yang digunakan peserta.



Gambar 7. Bukti Upload Poster di IG

Untuk meningkatkan antusias dan semangat kepada peserta agar tetap semangat berkarya secara daring di masa pandemi, maka diadakan pemilihan *best* poster dari sekian poster yang diperlombakan. Penyerahan hadiah dilakukan secara langsung

kepada pemenang di sekolah bersangkutan yang diwakili oleh ketua pelaksana.



Gambar 8. Poster Hasil Pilihan Dewan Juri



Gambar 9. Penyerahan hadiah dan piagam

KESIMPULAN DAN SARAN

Kegiatan ini mendapatkan respon yang baik dari pihak sekolah dan para siswa/i SMA di kota Padang meskipun dalam perizinan terdapat beberapa kendala. Selama kegiatan ini berlangsung, peserta sangat antusias mengikuti kegiatan sampai tahap akhir.

Ketercapaian target dari kegiatan ini sebesar 90% dilihat dari peserta yang mengumpulkan hasil poster edukasi selama pelatihan. Analisis kemampuan literasi visual peserta sebesar 85%, dinilai dari pemahaman dan pemaknaan pesan visual yang dituangkan ke dalam poster edukasi.

Untuk meningkatkan antusias dan semangat kepada peserta agar tetap semangat berkarya secara daring dalam masa pandemi, maka diadakan pemilihan best poster dari sekian poster yang diperlombakan.

Kedepannya, diharapkan bekal ilmu yang diberikan melalui kegiatan ini dapat diimplementasikan dengan baik oleh para siswa/i dalam memutuskan rantai penyebaran COVID-19 dengan cara pembuatan media edukasi yang bisa di sebarkan melalui media sosial sebagai bentuk kepedulian siswa terhadap Virus Corona.

UCAPAN TERIMAKASIH

Terima kasih kepada pihak sekolah SMA 7 Padang, SMA 11 Padang, SMA Don Bosco dan SMA Pertiwi 2 sebagai partisipan dan telah memfasilitasi siswa/i nya untuk mengikuti kegiatan ini secara daring sehingga kegiatan ini bisa terlaksana dengan baik. Terima kasih juga kepada Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas yang memberikan dukungan dana DIPA FTI Tahun 2020 sehingga kegiatan ini bisa terlaksana.

DAFTAR PUSTAKA

Hadi, S. 2020. Pengurangan risiko pandemi covid-19 Secara partisipatif: suatu tinjauan ketahanan nasional terhadap bencana. *Jurnal Perencanaan Pembangunan: The Indonesian Journal of Development Planning*, 4(2), 177–190. https://doi.org/10.36574/jpp.v4i2.109

Lette, A. R. 2020. Sosialisasi pencegahan covid-19 melalui brosur di RT 20/RW 07 Kelurahan Fatufeto Kota Kupang. *JPKMI (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Indonesia)*, 1(4), 236–242. https://doi.org/10.36596/jpkmi.v1i4.113

Nurannisaa P.B, S. 2017. Menghadapi generasi visual; literasi visual untuk menstimulasi kemampuan berpikir dalam proses pembelajaran. *ELSE (Elementary School Education Journal)*, 1, 48–59.

Rahmadoni, J., Arifnur, A. A., Mega Wahyuni, U., Teknologi Informasi, F., & Andalas, U. 2020. Penerapan schoology sebagai learning management system bagi guru SMAN 1 Sutera. *Jurnal Hilirisasi IPTEKS,* 3(2), 121–129.

Syauqi, A. 2020. Jalan panjang covid-19. *Jkubs*, 1(1), 1–19.

World Health Organization. 2020. Transmisi SARS-CoV-2: implikasi terhadap kewaspadaan pencegahan infeksi. Pernyataan Keilmuan, 1–10. who.int

Yolanda, Y. 2019. Program Pengabdian Masyarakat Dengan Pembiayaan Mandiri Desain Infografis: Pengembangan Kreativitas Dan Literasi Membaca Siswa SD Hati Kudus.