TEKMULOGI: Jurnal Pengabdian Masyarakat p-ISSN: 2777-1199 Vol. 1, No. 1 (2021), pp. 34–40 e-ISSN: 2777-0990

Pengenalan Desain Komunikasi Visual Dan Animasi Dalam Dunia Industri Untuk Pelajar Sekolah Menengah Atas

Dhika Yuan Yurisma ¹, Ardian Jaya Prasetya ²

1,2 Universitas Dinamika

¹ dhika@dinamika.ac.id, ² ardian@dinamika.ac.id

ABSTRAK

Desain Komunikasi Visual merupakan cabang ilmu desain yang mempelajari konsep komunikasi dan ekspresi kreatif, teknik dan media dengan memanfaatkan elemen visual atau visual untuk menyampaikan pesan untuk tujuan tertentu (tujuan informasi atau persuasi, yaitu mempengaruhi perilaku). Banyak hal yang bisa dipelajari dalam dunia DKV, salah satunya animasi. Program pengabdian ini bertujuan untuk mengenalkan siswa SMA dan SMK tentang dunia DKV dan ilmu animasi di dunia industri. Materi yang disampaikan meliputi pengetahuan dasar DKV, animasi dan kesempatan kerja. Sosialisasi dilakukan secara online menggunakan aplikasi zoom. Diakhir kegiatan akan diberikan angket untuk mengetahui pemahaman peserta, sebanyak 92% peserta memahami materi yang disampaikan. Pada kesimpulan akhir, siswa telah memperoleh pemahaman tentang dunia DKV dan animasi sebagai salah satu pertimbangan mereka dalam menentukan pendidikan selanjutnya.

Kata Kunci: Pengabdian Masyarakat, Desain Komunikasi Visual, Animasi, Sekolah Menengah Atas

ABSTRACT

Visual Communication Design is a branch of design science that studies communication concepts and creative expressions, techniques and media by utilizing visual or visual elements to convey messages for specific purposes (information or persuasion purposes, namely influencing behavior). There are many things that can be learned in the world of DKV, one of which is animation. The aim of the service program is to introduce high school and vocational high school students to the world of DKV and knowledge of animation in the industrial world. The material presented includes basic knowledge of DKV, animation and job opportunities. Socialization is done online using the zoom application. At the end of the activity a questionnaire will be given to find out the participants' understanding, as many as 87% of participants understand the material presented. In the final conclusion, students have gained an understanding of the world of DKV and animation as one of their considerations in determining their next education.

Keywords: Community Service, Visual Comunnication Design, Animation, Senior High School

1. Pendahuluan

Pada era global saat ini perkembangan dalam bidang teknologi dan kreativitas sangat dibutuhkan dalam berbagai sektor. Era global adalah era dimana ide dan kreativitas yang bersinergi dengan teknologi dan budaya sehingga menghasilkan sebuah nilai baru kepada kehidupan masyarakat. Sinergi anatara ide, kreatifitas, budaya dan pemanfaatan teknologi akan memberikan dampak pada prekonomian. Badan Ekonomi Kreatif menyebutkan bahwa paradigma ekonomi baru yang mengandalkan ide dan kreativitas dari sumber daya manusia (SDM) sebagai faktor produksi utamanya disebut dengan ekonomi kreatif (2018:12). Opus Bekraf mengutip pernyataan John Howkins (2018:12), menyebutkan bahwa ekonomi kreatif berhubungan dengan ide dan uang. Ini adalah jenis ekonomi pertama di mana imajinasi dan kreativitas menentukan apa yang orangorang ingin lakukan dan hasilkan.

Ekonomi kreatif di Indonesia diharapkan akan mampu sebagai salah satu kekuatan ekonomi nasional di masa mendatang. Mengutip dari Kolase Pemikiran Ekonomi Kreatif Indonesia (2018:6), kontribusi ekonomi kreatif terhadap Produk Domestik Bruto (PDB) pada saat ini sekitar 7,38% dan ke depan diharapkan bisa mencapai 10%. Sehingga ke depan ekonomi kreatif akan menjadi tulang punggung perekonomian nasional. Selain aspek PDB, peningkatan juga terjadi di aspek tenaga kerja ekonomi kreatif. Pada 2016, sebanyak 16,91 juta orang bekerja di sektor ekonomi kreatif. Angka ini meningkat 5,95 persen dibandingkan dengan jumlah tenaga kerja ekonomi kreatif pada 2015 (Opus Bekraf, 2018:14).

Pemerintah telah mengklasifikasikan ekonomi kreatif di Indonesia menjadi 16 sub-sektor, yaitu; arsitektur, desain interior, desain komunikasi visual, desain produk, film, animasi dan video, fotografi, kriya, kuliner, musik, fesyen, aplikasi dan game developer, penerbitan, periklanan, televisi dan radio, seni pertunjukan, dan seni rupa (Opus Bekraf, 2017:16). Sub-sektor kuliner pada tahun 2016 bahkan berkontribusi menyumbang 41,69 % PDB di Indonesia, sedangkan Desain Komunikasi Visual merupakan salah satu sub-sektor dengan pertumbuhan tertinggi sebesar 10,28 % pada tahun 2016 (Data Statistik dan Hasil Survey Ekonomi Kreatif, 2017). Dalam perkembangan ekonomi kreatif di Indonesia, desain komunikasi visual mampu menyumbang 579,3 milyar Rupiah pada tahun 2016, namun hal tersebut baru menyumbang Produk Domestik Bruto (PDB) sebesar 0,06% dari seluruh subsektor industri kreatif yang berjumlah enam belas (Opus Bekarf,2018:38). Hal itu dimungkinkan desain komunikasi visual memfokuskan produknya pada jasa dan desain komunikasi visual sehingga secara tidak langsung mampu masuk ke enam belas subsektor lainnya.

Desain Komunikasi Visual dan animasi merupakan salah satu cabang ilmu yang menggali kreativitas tinggi. Penyampaian pesan, ide, atau gagasan yang di wujudkan secara visual sehingga dapat memberikan efek kepada yang menyaksikannya. Perguruan tinggi di Indonesia saat ini banyak membuka jurusan atau program studi DKV dana animasi, hal ini didasari karena antusias masyarakat melihat peluang berkarir didunia industry kreatif.

Desain komunikasi visual berkembang secara terus menerus mengikuti perkembangan teknologi dengan melahirkan gagasan dan kreativitas dalam bentuk baru berdasarkan budaya dan pengetahuan. Desain komunikasi visual memiliki tujuan untuk memberikan informasi, memberikan instruksi, dan persuasi (Livingston dalam Adityawan, 2010:26).

DKV merupakan cabang ilmu desain yang mempelajari konsep komunikasi dan ungkapan kreatif, teknik dan media dengan memanfaatkan elemen-elemen visual ataupun rupa untuk menyampaikan pesan untuk tujuan tertentu (tujuan informasi ataupun tujuan persuasi yaitu mempengaruhi perilaku). Banyak hal-hal mendasar yang dipelajari di program studi DKV. Mengembangkan bentuk bahasa visual (bermain gambar), mengolah pesan (bermain kata) keduanya untuk tujuan sosial maupun komersial, dari individu atau kelompok yang ditujukan kepada kelompok lainnya. Visual berwujud kreatif dan inovatif, sementara inti pesan harus komunikatif, efisien dan efektif saling mendukung agar tersampaikan dengan baik pada sasaran

Desain Komunikasi Visual dan Animasi saat ini menjadi tren di kalangan siswa-siswa SMU/SMK untuk melanjutkan jenjangnya di perguruan tinggi. Minimnya informasi dan pemahaman mengenai keilmuan DKV dan Animasi membuat jurusan ini sering kali membuat calon mahasiswa mengurungkan niatnya untuk mempelajari keilmuan ini lebih lanjut. Untuk mewujudkan impian Indonesia menjadi peringkat kelima dalam ekonomi global melalui industri kreatifnya, maka dari itu diperlukan pengenalan sejak dini kepada generasi penerus mengenai DKV dan Animasi sebagai salah satu sektor ekonomi kreatif. Program sosialisasi mengenai DKV dan Animasi dalam industri kreatif untuk siswa sekolah menengah atas adalah salah satu program yang diambil dalam proses pengenalan tersebut

2. Metode Pengabdian Masyarakat

Program sosialisasi mengenai DKV dan animasi dalam dunia industri dilakukan secara daring, hal ini dikarenakan kondisi pandemi covid-19 masih tinggi. Keuntungan dilaksanakan kegiatan ini secara daring adalah peserta yang hadir dapat meliputi seluruh Indonesia.

Pelaksanaan sosialisasi ini diawali dengan berkordinasi dengan bagian teknis untuk menyiapkan proses sosialisasi daring. Berikutnya membuat poster acara dan disosialisasikan melalui media sosial berbayar. Pelaksanaan sosialisasi secara daring dilakukan menggunakan aplikasi zoom dengan memaparkan semua materi tentang tema yang diangkat. Pada akhir sosialisasi peserta akan diberikan kuis secara dari mengenai pemahaman terkait materi yang disampaikan.



Gambar 1: Poster Sosialisasi Kegiatan

Poster kegiatan ini dibuat semenarik mungkin sehingga dapat mengkomunikasikan pesan yang didalamnya. Media placement yang digunakan adalah media sosial instagram. Poster ini diposting dengan menggunakan jasa iklan dari instagram lomba desain.id agar mendapatkan perhatian kepada khalayak luas. Postingan info ini telah dilihat lebih dari 1000 dan disukai 964 pengguna instagram.



Gambar 2: Materi Desain Komunikasi Visual

Gambar diatas merupakan screnshoot dari cover presentasi yang akan dipaparkan mengenai desain komunikasi visual

p-ISSN: 2777-1199

e-ISSN: 2777-0990



Gambar 3: Materi animasi dalam industry

Gambar 3 merupakan potongan presentasi mengenai dunia animasi dalam industri. Penjelasan animasi yang disampaikan dipaparkan menggunakan presentasi yang menarik sehingga peserta tidak akan mengalami kebosanan.



Gambar 4: Kuisioner pemahaman materi

Gambar 4 adalah screenshoot dari pertanyaan kuesioner yang diberikan, kuesioner terdiri dari beberapa pertanyaan untuk mengukur tingkat pemahaman dari peserta. Dari hasil kuesioner ini dapat menjadi sebuah kesimpulan pada kegiatan pengabdian masyarakat ini yang memberikan edukasi mengenai dunia desain komunikasi visual dan animasi pada dunia industri.

3. Hasil dan Pembahasan

Kegiatan sosialisasi ini terdiri dari 2 narasumber yang merupakan praktisi sekaligus akademisi dalam dunia desain komunikasi visual dan animasi. Didukung oleh seorang moderator dan seorang teknisi yang memegang kendali dari segi teknis. Pemaparan materi dan tanya jawab dilakukan dalam waktu kurang lebih 2,5 jam. Peserta yang mendaftar kurang lebih 560 peserta dan yang hadir mencapai 508 peserta siswa sekolah menengah atas dan sekolah menengah kejuruan yang tersebar di seluruh Indonesia.

Vol. 1, No. 1 (2021), pp. 34–40



Gambar 5: Kegiatan pemberian materi kepada peserta secara daring.

Pemaparan materi secara daring dilakukan di ruangan humas Universitas Dinamika dengan menggunakan aplikasi zoom. Pemaparan pertama mengenai pemahaman ilmu DKV. Menjelaskan tentang DKV itu cabang ilmu desain yang mengelolah pesan, ide, atau gagasan secara visual. Selanjutnya penjelasan penerapan keilmuan DKV dalam dunia industry kreatif serta peluang dalam berkarir di dunia indutri kreatif khususnya dibidang DKV.

Desain Komunikasi Visual adalah Profesi yang mengkaji dan mempelajari desain dengan berbagai pendekatan baik hal yang menyangkut komunikasi, media, citra tanda maupun nilai. Desain komunikasi Visual juga mengkaji hal-hal yang berkaitan dengan komunikasi dan pesan, teknologi percetakan, penggunaan teknologi multimedia dan teknik persuasi pada masyarakat (Sachari, 2005). Desain komunikasi visual adalah desain yang mengkomunikasikan informasi dan pesan yang ditampilkan secara visual. Desainer komunikasi visual berusaha untuk mempengaruhi sekelompok pengamat. Mereka berusaha agar kebanyakan orang dalam target group (sasaran) tersebut memberikan respon positif kepada pesan visual tersebut. Oleh karena itu desain komunikasi visual harus komunikatif, dapat dikenal, dibaca dan dimengerti oleh target group tersebut (Christine Suharto Cenadi,1999). Pada dasarnya ilmu desain komunikasi visual mengalami perkembangan yang pesat di era global saat ini. Keilmuan desain komunikasi visual di era global sangat dibutuhkan dalam berbagai bidang di industry kreatif.

Dilanjutkan dengan pemaparan mengenai animasi dalam dunia industry, diawali dengan penjelasan tentang dasar animasi dan penerapan animasi dalam dunia industry kreatif. Pemateri melanjutkan paparanya dengan memberikan contoh animasi yang sedang trend saat ini untuk mearik minat peserta dan menjelaskan bagaimana proses animasi tersebut dibuat. Diakhir materi animasi dijelaskan mengenai sumbangsih animasi dalam perekonomian di Indonesia, serta peluang kerja dalam dunia animasi. Sesi yang terkahir adalah sesi tanya jawab yang difasilitasi oleh moderator. Beberapa pertanyaan yang diberikan peserta dijawab oleh kedua pemateri. Dari banyaknya peserta yang bertanya, dapat dinilai tingkat antusia peserta dalam mengikuti kegiatan sosialisasi tentang DKV dan animasi dalam dunia industry.

Menurut (Firmansyah & Kurniawan, 2013) Animasi sebenarnya adalah sebuah rangkaian gambar yang disusun berurutan atau dikenal dengan istilah frame. Objek dalam gambar bisa berupa fotografy, gambar, tulisan, warna atau spesial efek. Animasi adalah gambar bergerak yang terbentuk dari sekumpulan object (gambar) yang disusun secara beraturan mengikuti alur pergerakkan yang telah ditentukan pada setiap pertambahan hitungan waktu yang terjadi (Silitonga & Rosyida, 2015). Berdasarkan paparan diatas, dapat disimpulkan animasi adalah sebuah teknik dalam menampilkan sebuah gambar atau grafis dan ditampilankan sesuai urutan serta dapat bergerak sehingga memberikan kesan menarik. Animasi memiliki beberapa jenis, animasi 2 dimensi, animasi 3 dimensi, animasi stopmotion, animasi gif.

Peran animasi di era global sangat penting dalam hal menyampaikan sebuah pesan atau gagasan dalam bentuk yang sebuah media yang dapat menarik perhatian. Penyampaian sebuah pesan melalui animasi tidak hanya membahas mengenai pergerakan saja, melainkan terhadap seluruh symbol-simbol yang ada baik secara teks, gambar, dan suara. Faktor visual dan audio menjadi sangat penting dalam animasi terutama faktor visual yang lebih dominan dalam mengkomunikasikan sebuah gagasan. Mata manusia menjadi sarana utaman bagi manusia mengenal dan berhubungan dengan lingkungan sekitarnya, hal ini dipengaruhi karena mata manusia langsung terhubung dengan system otak. Otak manusia memiliki kemampuan merekam objek visual 1/50 detik yang direkam oleh mata, sehingga memungkinkan penglihatan kasat mata dapat menangkap gerak visual yang muncul. Penglihatan manusia yang terhubung langsung dengan otak, dapat membentuk image atau citra terhadap sebuah objek tanpa memerlukan penafsiran. Dalam proses belajar, peserta belajar dapat langsung memahami maksud yang disampaikan, proses komunikasi berlangsung jika seseorang mendapatkan pesan jika

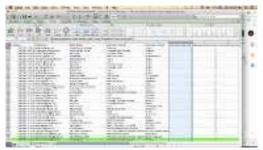
p-ISSN: 2777-1199

e-ISSN: 2777-0990

sudah mengetahui referensinya sebelum mendapatkan pesan tersebut sehingga pesan tersebut dapat ditafsirkan. Dengan menggunakan komunikasi visual seseorang dapat mendapatkan referensinya pada saat proses pemahaman makna berlangsung. (Aziz, 2019).

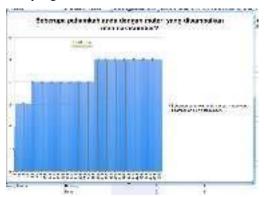
Keterkaitan animasi dan keilmuan desain komunikasi visual sangat erat, sehingga proses penyampaian pesan, ide atau gagasan dapat berjalan dengan baik dan memberikan kesan.

Sosialisasi mengenai desain komunikasi visual dan animasi ini dapat memberikan wawasan tambahan kepada siswa sekolah menengah atas dalam memilih karir mereka. Pemahaman tentang pentingnya ekonomi kreatif dibidang DKV dan animasi ini kepada generasi mendatang diharapkan dapat meningkatkan perekonomian Indonesia.



Gambar 6: Daftar hadir peserta

Peserta yang menghadiri acara ini sejumlah 508 yang terdiri dari siswa sekolah menengah atas yang tersebar di seluruh Indonesia. Peserta mengisi daftar hadir sekaligus kuesioner pada akhir acara untuk mengukur tingkat kepahaman peserta terhadap materi yang diberikan.



Gambar 7: Hasil kuesioner peserta.

Dari 496 responden sebanyak 225 peserta menjawab sangat paham terhadap materi tentang DKV dan Animasi yang telah disampaikan. 200 peserta menjawab paham, serta 50 perserta menjawab cukup paham. Dari indikator tersebut tingkat pemahaman materi yang disampaikan narasumber sangat tinggi.

4. Simpulan

Kegiatan sosialisasi mengenai dunia DKV dan animasi dalam industri telah dilaksanakan secara daring. Hal ini bertujuan agar para generasi penerus dapat memiliki minat yang tinggi terhadap dunia industri kreatif. Tujuan utamanya adalah semakin banyaknya generasi muda yang berkecimpung dalam meningkatkan ekonomi kreatif di Indonesia. Pengenalan dunia DKV dan animasi ini akan memberikan dampat positif bagi sektor-sektor lain yang bergerak dibidang kreatif.

Dalam sosialisasi yang telah dilakukan selama 2 jam ditemukan tingkat pemahaman peserta mengenai materi yang diangkat adalah sebanyak 92% memahami tentang DKV dan animasi dalam dunia industri. Peserta dalam sosialisasi ini adalah siswa sekolah menengah atas yang ada diseluruh Indonesia. Dari tingkat antusias pelajar Indonesia mengenai industri kreatif, hal ini memberikan harapan yang tinggi akan peningkatan pada perekonomian Indonesia saat ini.

TEKMULOGI: Jurnal Pengabdian Masyarakat p-ISSN: 2777-1199
Vol. 1, No. 1 (2021), pp. 34–40 e-ISSN: 2777-0990

Daftar Pustaka

| 1. | Adityawan, Arief, 2010, | Tinjauan | Grafis | Dari | Revolusi | Industri | Hingga | Indonesia | Kini, | PT.Concep | ρſ |
|----|-------------------------|----------|--------|------|----------|----------|--------|-----------|-------|-----------|----|
| | Media, Jakarta. | | | | | | | | | | |

- 2. Badan Ekonomi Kreatif, 2017, Opus Ekonomi Kreatif Outlook 2017, Jakarta.
- 3. ______,Data Statistik dan Hasil Survey Ekonomi Kreatif Kerjasama Badan Ekonomi Kreatif Dan Badan Pusat Statistik, 2017.
- 4. _____, Opus Ekonomi Kreatif Outlook 2019, Jakarta, 2018.
- 5. Sachari, Agus. 2005 Pengantar metodologi penelitian budaya rupa. Erlangga.bandung.
- 6. Cenadi, Christine Suharto. 1999. Elemen Dalam Desain Komunikasi Visual" Jurnal: NIRMANA Vol. 1, No. 1, Januari 1999: 1 11
- 7. Firmansyah, A., & Kurniawan, M. P. 2013. Pembuatan Film Animasi 2d Menggunakan Metode Frame By Frame Berjudul "Kancil dan Siput." Data Manajemen Dan Teknologi Informasi, 14(4), 10–13.
- 8. Silitonga, M. K., & Rosyida, S. 2015. Animasi Interaktif Sebagai Media Sosialisasi Indonesia Tsunami Early Warning System (Inatews). Jurnal Sistem Informasi Stmik Antar Bangsa, IV(2), 200–207.
- 9. Aziz, Zuhdan. 2019. Fluxus Animasi Dan Komunikasi Di Era Media Baru Digital. Channel Jurnal Komunikasi Vol.7, No.1, April 2019, pp. 49-58