

Pelatihan Desain Grafis Menggunakan Photoshop pada Siswa SMAN 3 Gorontalo Utara

Manda Rohandi^{a,*}, Nurlaila Husain^b, Arip Mulyanto^c, Mukhlisulfatih Latief^d, Masniyati Paulutu^e, Alda Cahyani Puluhulawa^f, Fardiansyah Wardam^g, Moh. Gufran Tuloli^h, Ibrahim Idrakⁱ

^{a,c,d,e,f,g,h,i} Pendidikan Teknologi Informasi Universitas Negeri Gorontalo

^b Pendidikan Bahasa Inggris Universitas Negeri Gorontalo

manda.rohandi@ung.ac.id, nurlailahusain@ung.ac.id, arip.mulyanto@ung.ac.id, mukhlis@ung.ac.id, masniyatipaulutu@gmail.com, aldacahyanipuluhulawa@gmail.com, mohamad_slpti@mahasiswa.ung.ac.id, ibrahimidrak6@gmail.com

Abstract

Graphic design training using Photoshop for students of SMAN 3 Gorontalo Utara is important, in addition to improving analytical and problem-solving skills in the context of graphic design for everyday life situations, as well as for career development to become entrepreneurs in the creative or design field in the future. Graphic design training using Photoshop for students of SMAN 3 Gorontalo Utara aims to provide knowledge about graphic design concepts and the application of graphic design to the Photoshop application. The expected results of this training are that students can create simple infographics using the Photoshop application. This training has been carried out well and smoothly and was attended with great enthusiasm by the trainees. This training activity can have a positive impact on participants' ability to hone analytical and problem-solving skills in everyday life, as well as entrepreneurial skills in the creative or design fields, which are very much needed in the future.

Keywords *Graphic design training; Photoshop*

Abstrak

Pelatihan desain grafis menggunakan Photoshop bagi siswa SMAN 3 Gorontalo Utara penting, selain untuk meningkatkan kemampuan analisis dan pemecahan masalah dalam konteks desain grafis untuk situasi kehidupan sehari-hari, juga untuk pengembangan karir menjadi entrepreneurship dalam dibidang kreatif atau desain dimasa depan. Pelatihan desain grafis menggunakan Photoshop bagi siswa SMAN 3 Gorontalo Utara, bertujuan untuk memberikan pengetahuan tentang konsep desain grafis dan penerapan desain grafis pada aplikasi Photoshop. Hasil yang diharapkan pada pelatihan ini, adalah siswa dapat membuat infografis sederhana menggunakan aplikasi Photoshop. Pelatihan ini telah terlaksana dengan baik dan lancar dan di ikuti dengan sangat antusias oleh peserta pelatihan. Kegiatan pelatihan ini dapat memberikan dampak positif bagi peserta untuk dapat mengasah kemampuan analisis dan pemecahan masalah dalam kehidupan sehari-hari, juga sebagai keterampilan entrepreneurship dalam dibidang kreatif atau desain yang sangat diperlukan dimasa depan.

Keywords *Pelatihan Desain Grafis; Photoshop*

1. Pendahuluan

Di era digital yang terus berkembang, keterampilan desain grafis menjadi semakin penting dan diminati di berbagai industri. Salah satu program grafis yang paling populer dan *powerful* adalah Adobe Photoshop. Pelatihan desain grafis Photoshop untuk siswa sekolah menengah atas dapat memberikan siswa keterampilan yang berharga dan mempersiapkan mereka untuk dunia kerja yang semakin terhubung secara digital (Tukan, 2021). Secara spesifik, manfaat yang didapat setelah pelatihan desain grafis

menggunakan Photoshop bagi siswa, seperti dasar-dasar desain grafis yang sangat penting bagi siswa yang tertarik dalam pengembangan karir menjadi entrepreneurship dalam dibidang kreatif atau desain dimasa depan (Wulandari & Suraidi, 2022), meningkatkan kemampuan analisis dan pemecahan masalah dalam konteks desain grafis untuk situasi kehidupan sehari-hari. Selain itu, pelatihan desain grafis menggunakan Photoshop juga dapat mendorong kreativitas (simarmata, dkk, 2021) dan ekspresi diri dalam mengekspresikan gagasan dan visi mereka secara visual dan menarik.

SMA Negeri 3 Gorontalo Utara merupakan salah satu sekolah menengah atas di Kabupaten Gorontalo Utara (SMAN 3 Gorut) yang berada di Kecamatan Atinggola. Peningkatan kualitas siswa SMAN 3 Gorut dalam kreativitas dan keterampilan digital masih perlu ditingkatkan. Keterampilan tersebut dibutuhkan untuk melengkapi prestasi akademik yang dibutuhkan dalam pekerjaan atau dunia usaha. Pembelajaran tentang TIK di SMAN 3 Gorut hanya merupakan bagian dari kegiatan ekstrakurikuler yang tidak menjadi bagian dari kurikulum inti pembelajaran. Materi yang diajarkan hanya meliputi materi dasar penggunaan komputer dan internet yang menggunakan aplikasi pengolah kata dan *browser*. Materi tentang desain grafis masih menjadi sub bab dan belum diajarkan secara mendalam pada siswa SMAN 3 Gorut. Pembelajaran materi desain grafis selain sebagai materi yang dapat mengasah kemampuan analisis dan pemecahan masalah dalam kehidupan sehari-hari, juga sebagai keterampilan entrepreneurship dalam dibidang kreatif atau desain yang sangat diperlukan dimasa depan.

Berdasarkan permasalahan diatas, untuk membantu siswa SMAN 3 Gorut dalam meningkatkan kreativitas dan keterampilan digital khususnya bidang desain grafis, diperlukan pelatihan desain grafis menggunakan Photoshop. Hasil akhir dari pelatihan ini, siswa diharapkan dapat membuat desain infografis sederhana sebagai motivasi awal untuk belajar lebih dalam desain grafis dimasa yang akan datang.

2. Metode Pelaksanaan

Kegiatan ini di ikuti oleh dosen pendamping dan 5 orang mahasiswa program studi Pendidikan Teknologi Informasi dengan peserta pelatihan adalah siswa kelas X. kegiatan dilaksanakan selama 3 hari 29 mei sampai 31 mei 2023. Metode penyampaian materi dilakukan menggunakan metode ceramah untuk menyampaikan konsep-konsep penting desain grafis yang harus dimengerti dan dikuasai oleh peserta pelatihan yaitu siswa. Selain itu, diberikan instruksi langsung kepada peserta pelatihan untuk memberikan panduan bagaimana menggunakan *software* Photoshop, membuat desain infografis. Adapun alur pelaksanaan pelatihan yang dilakukan dapat dilihat pada *flowchart* berikut:



Gambar 1. *Flowchart* pelaksanaan pelatihan

- Persiapan: Mempersiapkan segala perlengkapan pelatihan baik dari alat seperti perangkat lunak Photoshop dan modul yang akan digunakan dalam pelatihan.
- Pelaksanaan: penyampaian materi pelatihan dilakukan selama 3 hari dengan 3 materi yang berbeda setiap harinya sebagaimana yang digambarkan pada tabel 1.

Tabel 1. Tabel jadual pelaksanaan kegiatan pelatihan Photoshop

No	Hari/Tanggal	Kegiatan
1	Senin / 29 Mei 2023	Pengenalan konsep desain grafis
2	Selasa / 30 Mei 2023	Penggunaan tools pada aplikasi adobe photoshop
3	Rabu / 31 Mei 2023	Praktek pembuatan infografis

- Evaluasi: peserta diuji tingkat pengetahuan dan keterampilannya melalui hasil pembuatan infografis yang tugaskan kepada peserta.

3. Hasil dan Pembahasan

Kegiatan pelatihan desain grafis menggunakan Photoshop bagi siswa di SMAN 3 Gorut berjalan dengan sesuai dengan jadual dan lancar. Penyampaian materi yang langsung dari instruktur kepada peserta, kemudian dilanjutkan dengan tanya-jawab seputar permasalahan dalam mendesain infografis, membuat peserta menjadi antusias dalam mengikuti pelatihan. Pada proses pelaksanaan pelatihan, didapatkan beberapa hasil sebagai berikut:

- Pengetahuan awal peserta tentang konsep desain grafis dan aplikasi Photoshop untuk desain grafis tidak ada, sehingga diawal pelatihan peserta banyak bertanya tentang desain grafis dan aplikasi Photoshop.



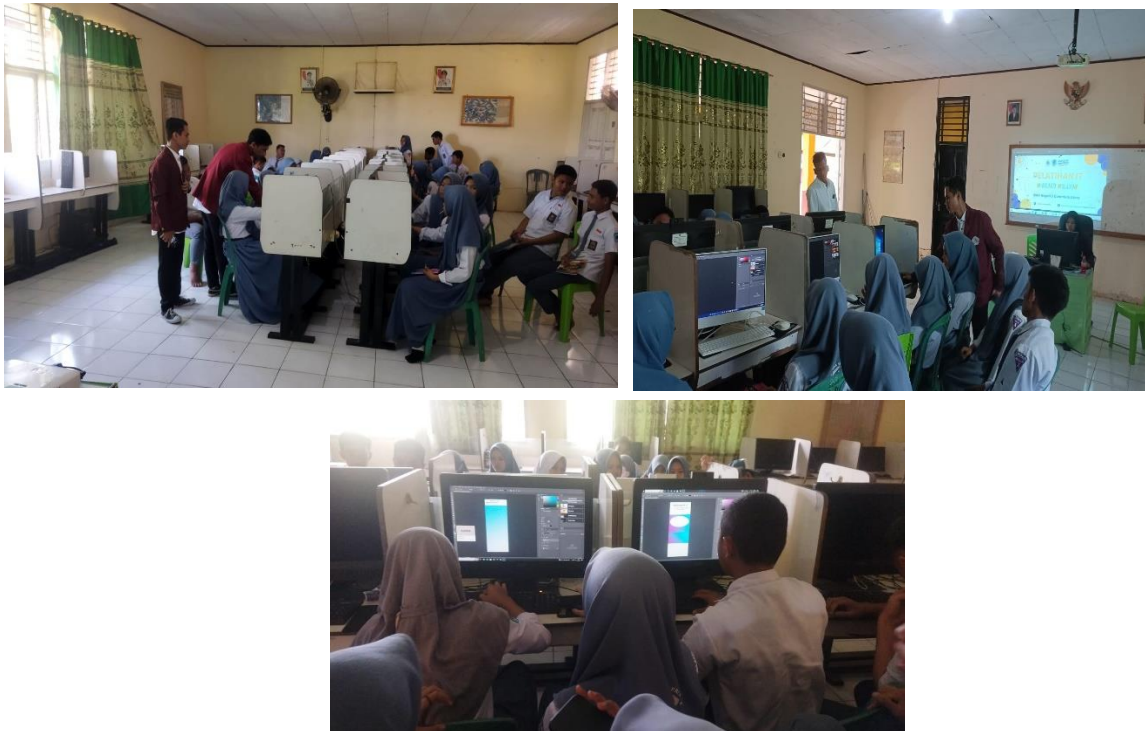
Gambar 2. Penyampaian materi konsep desain grafis

- Pada saat materi pengenalan dan penggunaan aplikasi Photoshop, meskipun komputer yang digunakan tidak sebanding dengan jumlah peserta, namun antusias dan keaktifan peserta sangat tinggi dilihat dari sesi tanya-jawab yang dilakukan.



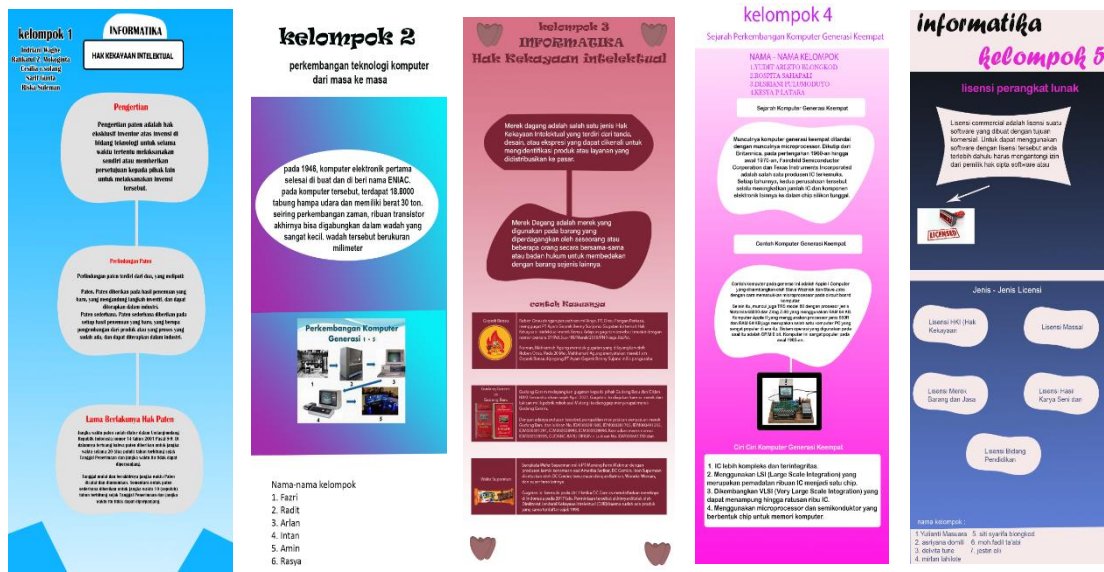
Gambar 3. Penyampaian materi penggunaan *tools* aplikasi Photoshop

- Pada saat materi praktek pembuatan infografis, peserta dibagi kedalam lima kelompok. Setiap kelompok diberikan kebebasan untuk memikirkan konsep dan menuangkan konsep tersebut dalam desain infografis sederhana.



Gambar 4. Instruksi langsung kepada peserta pada praktek pembuatan infografis

- Luaran dalam pelatihan ini berupa hasil penugasan pembuatan infografis sederhana, yang juga merupakan sebagai bahan evaluasi untuk melihat tingkat pengetahuan dan keterampilan peserta.



Gambar 5. Hasil keterampilan peserta pelatihan

4. Kesimpulan

Kegiatan pelatihan desain grafis menggunakan Photoshop yang dilakukan pada siswa SMAN 3 Gorut, telah terlaksana dengan baik dan lancar. Kegiatan yang dilaksanakan dalam waktu 3 hari di ikuti dengan sangat antusias oleh peserta pelatihan, meskipun jumlah komputer tidak sesuai dengan jumlah peserta yang mengikuti pelatihan. Dari hasil keterampilan pembuatan infografis oleh peserta, dapat dilihat bahwa peserta telah dapat mengimplementasikan konsep desain grafis yang didiskusikannya kedalam gambar infografis, sebagaimana yang terdapat pada gambar 5. Kegiatan pelatihan ini dapat memberikan dampak positif bagi peserta untuk dapat mengasah kemampuan analisis dan pemecahan masalah dalam kehidupan sehari-hari, juga sebagai keterampilan entrepreneurship dalam dibidang kreatif atau desain yang sangat diperlukan dimasa depan.

Ucapan Terima Kasih

Ucapan terima kasih kami berikan kepada seluruh kepala sekolah dan guru SMA Negeri 3 Gorontalo Utara atas terselenggarakannya pelatihan ini. Ucapan serupa juga kami tujukan kepada siswa SMA Negeri 3 Gorontalo Utara yang menjadi peserta dalam kegiatan pelatihan ini.

Daftar Pustaka

Simarmata, F. T. A., Kasih, D. H., Yasmin, A., Yuswar, B. W. ., & Putri, R. A. . (2021). Workshop Desain Grafis Guna Meningkatkan Kemampuan Dan Kreativitas Remaja Masjid Nurul Huda Menggunakan Photoshop. *Jurnal IPTEK Bagi Masyarakat (J-IbM)*, 1(2), 37–45. <https://doi.org/10.55537/jibm.v1i2.9>

Tukan, L.L., 2021. Pentingnya Adobe Photoshop di Masa Sekarang, untuk Masa Depan. *Website: <https://selatanindonesia.com/2021/08/30/pentingnya-adobe-photoshop-di-masa-sekarang-untuk-masa-depan/>*, Diakses tanggal 5 Juni 2023

Wulandari, M., Suraidi, S., 2022. Pelatihan Photoshop untuk Mengolah Gambar dalam Kegiatan Sekolah di SMA Tarsisius II Jakarta. *Prosiding Seri Seminar Nasional*, vol. 2, no. 1, Jakarta, agustus 19 2022, 825-830