

Pelatihan Desain Grafis Dalam Meningkatkan Kreativitas Siswa Di SMAN 1 Belo

¹⁾Miftahul Jannah, ²⁾Khairunnisa, ³⁾Taufiqurrahman, ⁴⁾Ayu Wardini

^{1,2,3)}Ilmu Komputer, Ilmu Komputer, Universitas Muhammadiyah Bima, Indonesia

Email: ¹miftauljannah@umbima.ac.id, ²khairunnisa@umbima.ac.id, ³taufiqurrahman@umbima.ac.id, ⁴ayuwardini49@gmail.com

INFORMASI ARTIKEL

Submit: 12 Nov 2023

Review: 25 Nov 2023

Publish: 30 Nov 2023

ABSTRAK

Kata Kunci:

Desain Grafis
Kreativitas Siswa
SMAN 1 Belo

Salah satu upaya untuk memastikan bahwa siswa di SMAN 1 Belo tidak tertinggal oleh perkembangan teknologi yang pesat adalah memberikan pelatihan desain grafis menggunakan Photoshop. Pelatihan ini mengajarkan siswa bagaimana mendesain secara sistematis dan terstruktur menggunakan program tersebut. Pelatihan ini di adakan secara luring dengan catatan tetap menggunakan protocol kesehatan yang diberlakukan oleh pihak sekolah SMAN 1 Belo. Sehingga kegiatan pelatihan ini bisa berjalan dengan lancar. Pra kegiatan, pelatihan, dan evaluasi kegiatan adalah semua kegiatan yang dilakukan. Kegiatan dilakukan dengan menjelaskan pentingnya keterampilan desain grafis dan menunjukkan cara mendesain menggunakan Photoshop, mulai dengan membuat ukuran lembar kerja, memilih warna atau foto sebagai background, proses pengeditan dan pembuatan model desain. Secara keseluruhan desain menggunakan photoshop ini telah berjalan dengan baik. Indikator keberhasilan dilihat dari *feedback* yang diberikan oleh para peserta selama mengikuti kegiatan ini yaitu menunjukkan bahwa sebagian besar peserta mampu memahami proses pelatihan dengan materi yang disampaikan dalam pelatihan ini.

ABSTRACT

Keywords:

Graphic design
Student Creativity
SMAN 1 Belo

One effort to ensure that students at SMAN 1 Belo are not left behind by rapid technological developments is to provide graphic design training using Photoshop. This training teaches students how to design systematically and structured using the program. This training was held offline with the caveat that it still uses the health protocols implemented by the SMAN 1 Belo school. So that this training activity can run smoothly. Pre-activity, training, and activity evaluation are all activities carried out. The activity is carried out by explaining the importance of graphic design skills and showing how to design using Photoshop, starting with making worksheet sizes, choosing colors or photos as the background, the editing process and making design models. Overall, the design using Photoshop has gone well. Indicators of success can be seen from the feedback given by the participants during this activity, which shows that the majority of participants were able to understand the training process with the material presented in this training.

This is an open access article under the [CC-BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/) license.



I. PENDAHULUAN

Di era digital yang terus berkembang, kemampuan desain grafis menjadi semakin penting dan diminati di berbagai industri. Adobe Photoshop adalah salah satu program grafis yang paling populer dan kuat. Siswa sekolah menengah atas yang menerima pelatihan desain grafis Photoshop dapat memperoleh keterampilan penting dan mempersiapkan mereka untuk dunia kerja yang semakin digital (Tukan, 2021). Secara khusus, manfaat yang didapat siswa setelah belajar desain grafis menggunakan Photoshop adalah dasar-dasar desain grafis yang sangat penting bagi siswa yang ingin mengejar karir dalam desain atau entrepreneurship di masa 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 mengajarkan siswa bagaimana membuat tampilan yang menarik.

Adobe Photoshop, juga dikenal sebagai Photoshop, adalah salah satu program pengedit gambar dan bitmap yang dikembangkan oleh Adobe System dan pertama kali dirilis sekitar tahun 1990. Dirilis 19 Februari 1990. Adobe Photoshop memiliki kemampuan untuk menyusun gambar dengan bantuan fitur layernya. Dengan branding Creative Cloud, yang diluncurkan pada tahun 2013 lalu, Photoshop saat ini memiliki versi terbaru, yang memungkinkan penggunaan model pewarnaan seperti RGB, CMYK, CIELAB, Spot Color, dan Duo Tone, dengan menggunakan format file PSD dan PSB.

SMAN 1 Belo adalah salah satu sekolah menengah atas yang terletak di Jl. Lintas tentekarumbu desa cenggu, kecamatan belo, Kabupaten Bima, Nusa Tenggara Barat. Melihat pentingnya membangun kreativitas siswa dalam hal *skill*, maka perlu di adakan pelatihan cara desain menggunakan photoshop pada siswa SMA N 1 Belo. Akan tetapi kendala yang dihadapi adalah siswa baru mengetahui bahwa photoshop merupakan sebuah sarana untuk mendesain sebuah gambar atau mengedit foto dan membuat efek. JPEG, jpeg, gif, dan png adalah beberapa format gambar yang dapat disimpan. Gambar menjadi lebih bagus dan memuaskan setelah diedit dengan Adobe Photoshop. Mudah digunakan, Edit memiliki banyak opsi dan dapat menambahkan berbagai efek.

Sumber daya manusia dapat diukur berdasarkan kemampuan atau keterampilan yang dimiliki seseorang, baik dalam domain akademik maupun non-akademik (Awali dkk., 2020). Salah satu tujuan dari pelatihan desain menggunakan Photoshop ini adalah untuk memastikan bahwa siswa di SMAN 1 Belo tidak tertinggal oleh kemajuan teknologi yang cepat. Pelatihan ini akan memberikan siswa pengetahuan dan keterampilan yang dapat membantu mereka menjadi profesional dalam pengelolaan desain dan kemajuan teknologi dengan menggunakan Adobe Photoshop.

Konsep kegiatan pelatihan ini di adakan secara luring dengan cacatan tetap menggunakan protocol kesehatan yang diberlakukan oleh pihak sekolah SMAN 1 Belo. Sehingga kegiatan pelatihan ini bisa berjalan dengan lancar. Dengan waktu dua hari yang diberikan oleh pihak sekolah SMAN 1 Belo rekan-rekan siswa Sudah mampu memahami dan mempraktekan secara langsung bagaimana cara mendesain menggunakan photoshop itu sendiri dan dengan di tambahnya lagi pertemuan kelas online guna untuk melihat kembali sudah sejauh mana siswa menguasai dan memahami pelatihan yang sudah dilaksanakan.

II. MASALAH

Salah satu upaya untuk memastikan bahwa siswa di SMAN 1 Belo tidak tertinggal oleh kemajuan teknologi yang cepat adalah memberikan pelatihan tentang teknik desain menggunakan Photoshop. Pelatihan ini akan mengajarkan siswa bagaimana menjadi profesional dalam pengelolaan desain dan mengikuti kemajuan teknologi dengan Adobe Photoshop.



Gambar 1. Lokasi Kegiatan SMAN 1 Belo

III. METODE

Kegiatan pengabdian di SMAN 1 Belo secara garis besar dilakukan dalam beberapa tahap, seperti sosialisasi, pelatihan, dan evaluasi. Untuk mempersiapkan diri untuk kegiatan ini, rekan-rekan siswa kelas XII IPA1 berkumpul. Untuk memudahkan penyebaran informasi ke teman-teman kelas yang akan mengikuti program pelatihan ini, ketua tingkat bertanggung jawab mengundang rekannya untuk bergabung dengan grup WA yang telah ditetapkan sebelumnya. Setelah sosialisasi, kami menemukan bahwa ada 25 siswa yang ingin mengikuti pelatihan desain ini.

Dengan menggunakan lab komputer SMAN 1 Belo, kegiatan pelatihan dilakukan di luring. Tujuan pelatihan adalah untuk memberikan pemahaman tentang pentingnya kemampuan desain dan mengedit objek. Selanjutnya, pelatihan dilakukan dengan menunjukkan berbagai proses desain menggunakan Photoshop, mulai dari membuat ukuran lembar kerja, memilih warna atau foto sebagai background, proses pengeditan, dan membuat model desain. Dari 30 siswa yang berminat, hanya 25 yang benar-benar mengikuti pelatihan. Siswa yang mengikuti pelatihan ini akan menerima materi instruksional dan sertifikat yang diberikan secara gratis.

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pelatihan cara desain menggunakan photoshop untuk siswa SMAN 1 Belo memiliki tingkat kesuksesan yang lumayan bagus. Diantaranya banyak siswa yang cepat menangkap dan mempraktekan langsung cara desain untuk memperbagus dan mempercantik foto mereka sendiri dengan menambahkan beberapa efek, sehingga para siswa sangat tertarik dengan kegiatan pelatihan ini. Kemudahan lainnya adalah di dukung dengan spesifikasi komputer lab yang bagus dan cepat sehingga langkah-langkah dalam mendesain objek tetap aman dan lancar.

Kegiatan ini dilaksanakan di SMAN 1 Belo yang bertempat di Jl. Lintas tente-karumbu desa cenggu, kecamatan belo, Kabupaten Bima, Nusa Tenggara Barat. Kegiatan yang dilakukan meliputi:

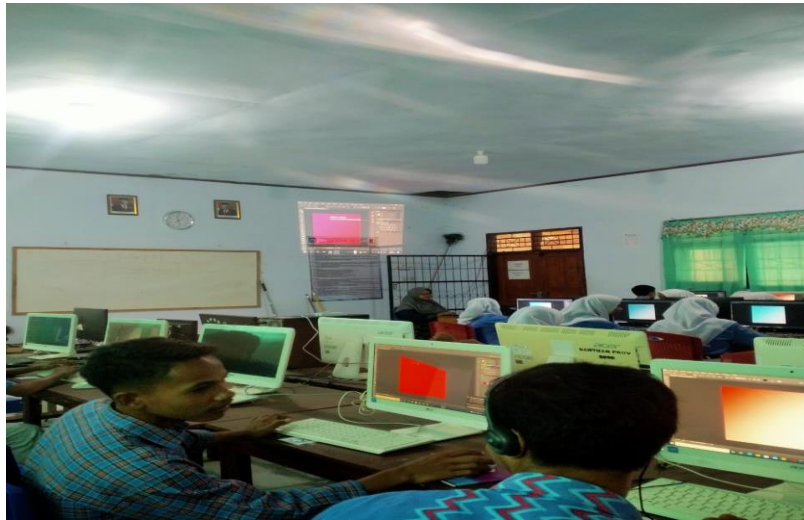
- 1) Pra kegiatan
- 2) Menyediakan Kebutuhan Pelatihan
- 3) Kegiatan pelatihan langsung
- 4) Evaluasi kegiatan

A. Pra Kegiatan

Melakukan Koordinasi dengan pihak Sekolah untuk meminta izin melaksanakan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM), membahas teknis kegiatan yang akan dilaksanakan, konsep kegiatan dan waktu pelaksanaan.

B. Menyediakan Kebutuhan Pelatihan

Kebutuhan pelatihan menggunakan papan tulis, LCD dan aplikasi photoshop guna untuk dapat mempraktekan langsung bagaimana langkah-langkah dalam mendesain menggunakan photoshop supaya mudah dipahami poin-poin apa saja yang disampaikan oleh narasumber. Berikut merupakan gambar saat berlangsungnya pelatihan.



Gambar 2. Persiapan Pelatihan

C. Kegiatan Pelatihan

Kegiatan pelatihan dilakukan secara langsung di lab computer SMA N 1 Belo pada hari kamis dan jumat tanggal 05-Desember-2023 sampai dengan 06-Desember-2023 dan durasi waktu mulai dari jam 10.00-12.00 Wita di lab computer SMAN 1 Belo.



Gambar 3. Proses Pelatihan Desain Grafis



Gambar 4. Mendampingi Peserta Dalam Proses Pelatihan

NO	NAMA	KELAS	TANDA TANGAN
1	Adhika	10 IPA 1	
2	Adhika	10 IPA 1	
3	Adhika	10 IPA 1	
4	Adhika	10 IPA 1	
5	Adhika	10 IPA 1	
6	Adhika	10 IPA 1	
7	Adhika	10 IPA 1	
8	Adhika	10 IPA 1	
9	Adhika	10 IPA 1	
10	Adhika	10 IPA 1	
11	Adhika	10 IPA 1	
12	Adhika	10 IPA 1	
13	Adhika	10 IPA 1	
14	Adhika	10 IPA 1	
15	Adhika	10 IPA 1	
16	Adhika	10 IPA 1	
17	Adhika	10 IPA 1	
18	Adhika	10 IPA 1	
19	Adhika	10 IPA 1	
20	Adhika	10 IPA 1	

Gambar 5. Absensi Kehadiran Peserta

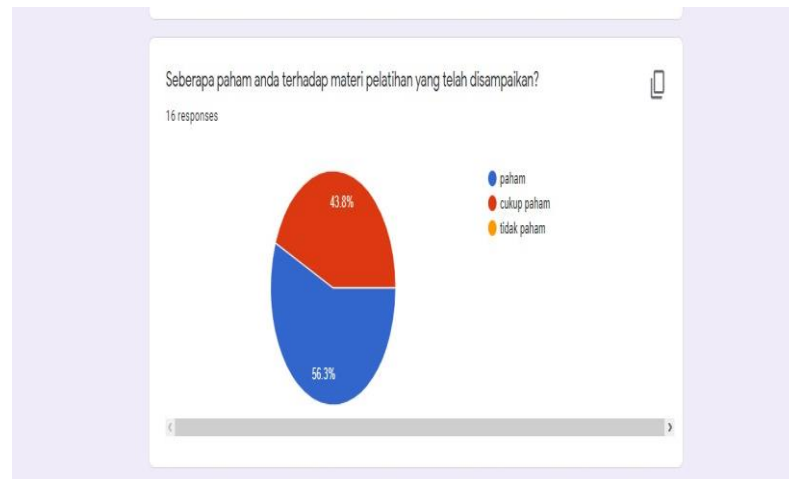
MENERIMA SERVICE
HP & LAPTOP

- **HP & LAPTOP MATI TOTAL**
- **GANTI LCD HP & LAPTOP**
- **INSTAL ULANG HP & LAPTOP**
- **PULSA ALL OPERATOR**
- **AKSESORIS HP**

Gambar 6. Hasil Desain Grafis Oleh Peserta

D. Evaluasi

Untuk menilai seberapa besar kegiatan memberikan dampak positif kepada peserta, angket diberikan kepada peserta pelatihan untuk melakukan evaluasi kegiatan. Hasil survei menunjukkan bahwa sebagian besar peserta mampu memahami proses pelatihan. Persentase hasil kuesioner yang diisi oleh peserta ditunjukkan di sini.



Gambar 7. Hasil Penilaian Peserta

Pelatihan ini dapat menambah wawasan peserta terkait pentingnya memiliki *skill* dalam mendesain sebuah objek karena dengan perkembangan teknologi di era revolusi 5.0 peserta harus menjadi siswa yang selalu update dengan dunia teknologi informasi dan digitalisasi.

V. KESIMPULAN

Pelatihan desain grafis menggunakan photoshop dalam meningkatkan kreativitas siswa SMAN 1 Belo dengan metode “offline” mendapatkan respon positif dari sebagian besar peserta dan pihak sekolah. kegiatan ini akan lebih maksimal jika semua peserta bisa ikut terlibat semua dalam proses pelatihan ini.

UCAPAN TERIMA KASIH

Peneliti mengucapkan terima kasih kepada sekolah SMAN 1 Belo yang telah memberi dukungan terhadap suksesnya kegiatan PKM ini. Peneliti juga mengucapkan terima kasih kepada Universitas Muhammadiyah Bima yang telah memberikan kepercayaan kepada kami dalam melaksanakan kegiatan PKM ini.

DAFTAR PUSTAKA

- (a) AGUNG, B. H. C. I. L. (2020). PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM).
- (b) Armianti, S., & Supono, S. (2020). Aptimas (Modul Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat). *Jurnal SITECH: Sistem Informasi dan Teknologi*, 3(1), 1-8.
- (c) Manovich, L. (2011). Inside photoshop. *Computational Culture*, (1).
- (d) Photoshop, C. S. (2009). photoshop. Retrieved July, 14, 2009.
- (e) Afshari-Jouybari, H., & Farahnaky, A. (2011). Evaluation of Photoshop software potential for food colorimetry. *Journal of Food Engineering*, 106(2), 170-175.
- (f) Fineman, M. (2012). *Faking it: Manipulated photography before Photoshop*. Metropolitan Museum of Art.
- (g) Rohandi, M., Husain, N., Mulyanto, A., Latief, M., Paulutu, M., Puluhulawa, A. C., ... & Idrak, I. (2023). Pelatihan Desain Grafis Menggunakan Photoshop pada Siswa SMAN 3 Gorontalo Utara. *Devotion: Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat Bidang Pendidikan, Sains Dan Teknologi*, 2(2), 13-17.
- (h) Lisnawita, L., & Van FC, L. L. (2020). Pelatihan Desain Grafis Untuk Meningkatkan Kreatifitas Siswa. *Dinamisia: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 231-235.

- (i) Hadi, S. G. (2020). Pengaruh media desain grafis berbasis adobe photoshop terhadap kreativitas belajar siswa kelas x pada mata pelajaran desain grafis. *Realita: Jurnal Bimbingan dan Konseling*, 2(2).