

## PELATIHAN PHOTOSHOP UNTUK MENGOLAH GAMBAR DALAM KEGIATAN SEKOLAH DI SMA TARSISIUS II JAKARTA

Meirista Wulandari<sup>1</sup> dan Suraidi<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknologi Industri, Fakultas Teknik, Universitas Tarumanagara, Jakarta  
Surel: meiristaw@ft.untar.ac.id

<sup>2</sup> Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknologi Industri, Fakultas Teknik, Universitas Tarumanagara, Jakarta  
Surel: suraidi@ft.untar.ac.id

### ABSTRACT

*Skills are substances that support someone to apply for a job or to build their own businesses other than academic. Skill could be expanded by attending extracurricular activities that is provided by the school management, after school hours. Based on the urgency, school management facilitate some activities in extracurricular activities such as sports, art, dancing, painting and photoshop. Photoshop activity is an activity that is provided by school management to support students do picture editing used photoshop software. One of many schools that support photoshop as extracurricular activity is SMA Tarsisius II, Jakarta. By the cooperation with lecturers of Electrical Engineering, Universitas Tarumanagara, the photoshop extracurricular activity is held via zoom. The materials of photoshop extracurricular activity are prepared based on the requirement of high school students with the concern of applying job or built their own business. Some of the materials are editing photo for better look to interest people, creating menu as the preparation to become entrepreneur, build font template, creating word art for CV or Poster, creating CV and object duplication in photo.*

**Keywords:** *extracurricular, photoshop, edit picture, entrepreneur, the world of occupation*

### ABSTRAK

Keterampilan merupakan hal yang mendukung dalam dunia pekerjaan maupun dunia usaha selain daripada prestasi akademik. Keterampilan dapat diasah melalui kegiatan ekstrakurikuler yang diadakan oleh sekolah di luar jam pelajaran. Melihat pentingnya keterampilan tersebut, sekolah memfasilitasi beberapa bidang kegiatan dalam rangkaian kegiatan ekstrakurikuler seperti kegiatan olahraga, seni suara, seni tari, seni gambar serta photoshop. Kegiatan ekstrakurikuler photoshop merupakan kegiatan ekstrakurikuler yang diadakan oleh sekolah untuk mendukung para siswa dalam melakukan edit gambar dengan software photoshop. Salah satu sekolah yang mendukung kegiatan ekstrakurikuler photoshop adalah SMA Tarsisius II. Dengan dibantu oleh tenaga pengajar dari Teknik Elektro Universitas Tarumanagara, kegiatan ekstrakurikuler di SMA Tarsisius II dapat berjalan via zoom. Materi-materi yang disampaikan dalam kegiatan ekstrakurikuler ini disesuaikan dengan kebutuhan siswa SMA dalam persiapan para siswa memasuki dunia usaha atau dunia kerja. Edit gambar dengan photoshop dilakukan agar hasil edit gambar lebih terlihat menarik. Beberapa materi yang disampaikan antara lain proses mengedit foto agar tampak menjadi lebih menarik, pembuatan menu sebagai bekal entrepreneur, membuat template font, membuat word Art pendukung CV atau poster, pembuatan CV serta penggandaan objek pada foto. Hasil yang didapatkan adalah siswa SMA Tarsisius II dapat mengikuti kegiatan photoshop yang sedang berjalan melalui online dengan baik.

**Kata Kunci:** ekstrakurikuler, photoshop, edit gambar, entrepreneur, dunia kerja

### 1. PENDAHULUAN

Keterampilan merupakan salah satu hal selain daripada kemampuan akademik yang mendukung seseorang dalam melamar suatu pekerjaan terutama bagi para pelamar kerja *fresh graduate*. Selain dalam hal melamar pekerjaan, keterampilan perlu dikembangkan seseorang untuk mempunyai nilai lebih dalam suatu komunitas. Oleh sebab itu, beberapa sekolah memberikan kegiatan di luar jam pelajaran untuk mengasah keterampilan para siswanya sesuai dengan bidang yang diminatinya. Kegiatan tersebut umum dinamakan dengan kegiatan ekstrakurikuler. Ada berbagai kegiatan yang ditawarkan sekolah dalam kegiatan ekstrakurikuler, seperti olahraga, seni suara, seni tari dan photoshop.

Kegiatan ekstrakurikuler photoshop merupakan kegiatan yang dilakukan bersama-sama untuk mengasah keterampilan seseorang dalam memodifikasi atau mengedit gambar dengan dukungan *software* photoshop. Kegiatan yang mengasah keterampilan ini tidak terbatas pada pengeditan

gambar, tetapi dapat memodifikasi objek 2 dimensi seperti brosur, tulisan, curriculum vitae dan sebagainya. Dengan menggunakan *software* photoshop maka hasil editan gambar dapat menjadi lebih menarik dengan efek filter, tulisan serta warna yang diterapkan. Keterampilan edit gambar dapat diasah oleh setiap orang yang berminat termasuk siswa sekolah.

Berdasar pada tujuan kegiatan ekstrakurikuler yaitu untuk mengasah keterampilan siswa, SMA Tarsisius II mengadakan kegiatan ekstrakurikuler yang diberikan kepada para siswa SMA. Minat para siswa SMA untuk mendapatkan kegiatan ekstrakurikuler photoshop menjadi perhatian pihak sekolah mengadakan kegiatan ekstrakurikuler tersebut. Melanjutkan kegiatan PKM yang seringkali diadakan bersama, tenaga pengajar Teknik Elektro Universitas Tarumanagara mendapatkan kesempatan untuk melakukan kegiatan PKM Ekstrakurikuler bersama dengan SMA Tarsisius II.

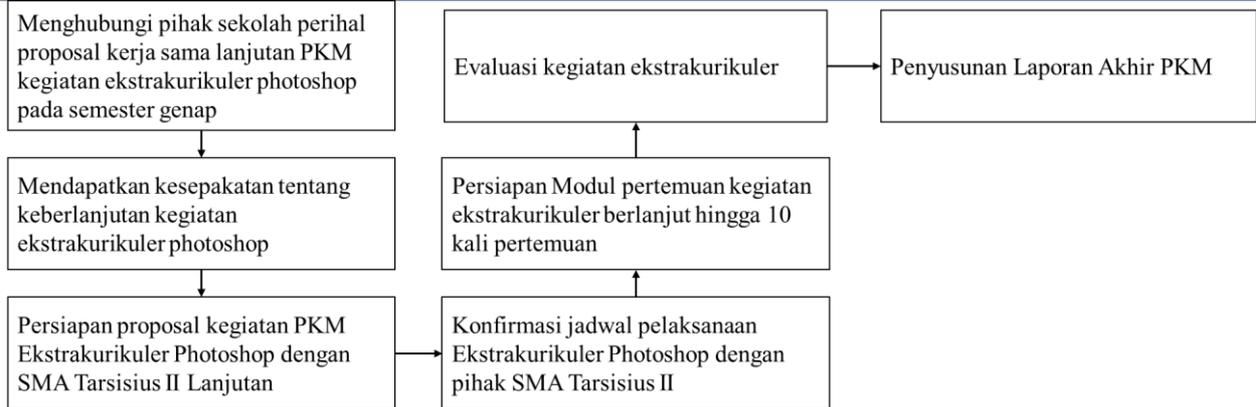
Kegiatan Ekstrakurikuler Photoshop dimulai pada tanggal 10 Januari 2022 dan diadakan setiap hari Senin pukul 12.40 secara daring via zoom yang telah disediakan oleh sekolah. Kegiatan ini diikuti oleh 19 siswa SMA dari kelas X sampai dengan kelas XII. Kegiatan ini merupakan kegiatan lanjutan dari kegiatan ekstrakurikuler semester yang lalu. Melalui kegiatan PKM ini, nama Program Studi Teknik Elektro dan Universitas Tarumanagara pun turut diperkenalkan.

## 2. METODE PELAKSANAAN PKM

Pelaksanaan PKM ini merupakan lanjutan dari semester yang sebelumnya, ada pun beberapa tahapan yang dilakukan dalam pelaksanaan PKM ini adalah:

- a. Menghubungi pihak sekolah perihal proposal kerja sama lanjutan PKM kegiatan ekstrakurikuler photoshop pada semester genap
- b. Mendapatkan kesepakatan tentang keberlanjutan kegiatan ekstrakurikuler photoshop
- c. Persiapan proposal kegiatan PKM Ekstrakurikuler Photoshop dengan SMA Tarsisius II lanjutan
- d. Melakukan konfirmasi jadwal Ekstrakurikuler Photoshop dengan pihak SMA Tarsisius II
- e. Pembuatan modul materi ekstrakurikuler sebanyak 10 modul pertemuan yang akan disampaikan secara satu per satu pada tiap pertemuan ekstrakurikuler
- f. Pelaksanaan pertemuan pertama kegiatan ekstrakurikuler Photoshop pada semester genap, tanggal 10 Januari 2022
- g. Pelaksanaan pertemuan kegiatan ekstrakurikuler berlanjut hingga 10 kali pertemuan
- h. Evaluasi kegiatan ekstrakurikuler
- i. Pengumpulan bukti pelaksanaan PKM
- j. Menyusun luaran artikel ilmiah PKM
- k. Pembuatan laporan akhir PKM

Diagram proses kegiatan PKM Ekstrakurikuler photoshop ini dapat dilihat pada Gambar 1. Modul yang disiapkan pada kegiatan ekstrakurikuler pada PKM ini disesuaikan dengan keperluan siswa-siswi SMA. Beberapa modul yang disiapkan antara lain, edit foto agar lebih terlihat menarik, pembuatan menu sebagai bekal enterpreneur, membuat template *font*, membuat word Art pendukung CV atau poster, pembuatan CV serta penggandaan objek foto. Materi-materi ini disiapkan untuk mendukung kemampuan siswa-siswi SMA dalam mempersiapkan keterampilan mengolah gambar dengan photoshop untuk memasuki dunia kerja maupun dunia usaha.



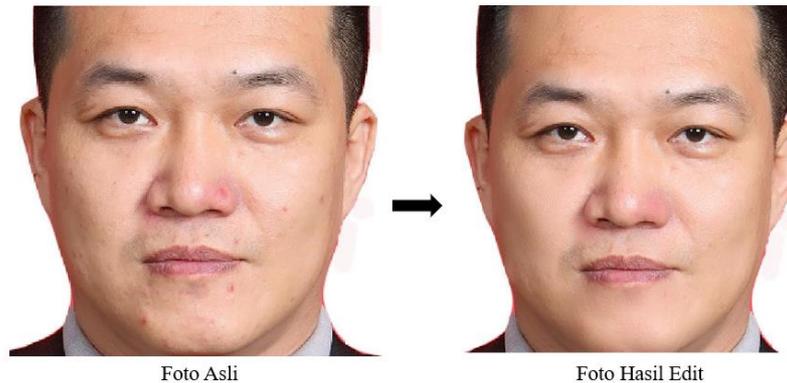
Gambar 1. Diagram Proses Kegiatan PKM Ekstrakurikuler Photoshop

### 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Materi-materi yang dipersiapkan oleh tenaga pengajar disesuaikan dengan kebutuhan para siswa dalam persiapan untuk memasuki dunia kerja maupun dunia usaha. Adapun beberapa materi yang disampaikan antara lain:

a. Edit foto agar terlihat lebih menarik.

Edit foto yang disampaikan pada kesempatan ini ada melakukan pembersihan atau memuluskan kulit pada wajah seseorang. Foto asli diedit untuk dibuat lebih mulus dengan mengaplikasikan filter pada photoshop. Foto asli dan foto hasil edit dapat dilihat pada Gambar 2.



Gambar 2. Edit Foto Memuluskan Wajah

b. Pembuatan menu atau brosur makanan.

Menu atau brosur makanan dapat dibuat lebih menarik dengan perpaduan warna dan gambar yang ditempatkan dan disusun dengan baik. Contoh pembuatan menu atau brosur makanan dapat dilihat pada Gambar 3.

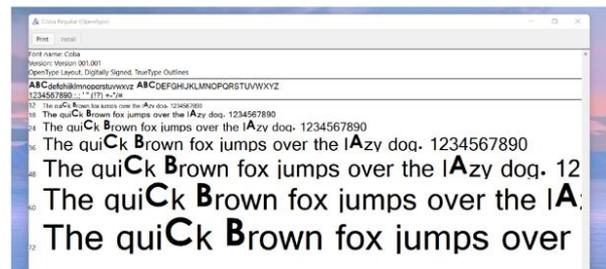


Gambar 3. Proses Pembuatan Menu atau Brosur Makanan

- c. Pembuatan template build font yang dapat diintegrasikan pada *software* adobe photoshop  
 Pembuatan *template font* dilakukan dengan dukungan dari web di luar *software photoshop* yaitu dengan bantuan web calligraphr. Contoh pembuatan template font dapat dilihat pada Gambar 4,



Persiapan Template Font



Hasil Penulisan Font yang Telah Disiapkan

Gambar 4. Pembuatan Build Font

- d. Pembuatan Word Art  
 Pembuatan Word Art pada kesempatan ini menggabungkan antara huruf/angka/karakter dan suatu objek. Pembuatan Word Art ini didukung oleh web wordart untuk menciptakan warna, font dan tatanan huruf yang hendak dibentuk. Word art ini dapat digunakan untuk mengisi bagian pada curriculum vitae (CV) dalam menceritakan kata-kata yang menggambarkan diri pelamar kerja. Contoh pembuatan Word Art dapat dilihat pada Gambar 5.



Gambar 5. Pembuatan Word Art pada Foto Diri

- e. Pembuatan CV  
Dengan adobe photoshop, CV dapat terlihat lebih menarik baik dari segi warna, bentuk, gambar dan efek yang ditimbulkan. Contoh pembuatan CV dapat dilihat pada Gambar 6.
- f. Penggandaan objek pada foto  
Penggandaan objek pada suatu foto dapat dilakukan untuk menarik perhatian. Hal ini dapat diterapkan pada suatu iklan, brosur atau poster. Objek yang digandakan dapat disesuaikan dengan kebutuhan. Contoh penggandaan objek pada suatu foto dapat dilihat pada Gambar 7.



Gambar 6. Pembuatan CV



Gambar 7. Penggandaan Objek pada Foto

#### 4. KESIMPULAN DAN SARAN

Kegiatan Ekstrakurikuler Photoshop ini sedang berlangsung sampai dengan akhir semester pada kalender akademik. Berdasarkan pemaparan materi kegiatan ekstrakurikuler yang dilakukan, kesimpulan yang didapatkan adalah materi-materi tersebut dapat menjadi keterampilan siswa siswi SMA Tarsisius II dalam membuat suatu karya yang menjadi bekal di masa yang akan datang khususnya saat memasuki dunia kerja atau membangun usaha mereka sendiri. Evaluasi akan dilakukan pada akhir semester untuk dianalisis mengenai keberhasilan dan kepuasan dalam penyampaian materi ekstrakurikuler. Saran yang dapat diberikan adalah kegiatan ekstrakurikuler

photoshop ini dapat dikembangkan dengan menjadi suatu bagian dari pembinaan Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) yang menjadi pilar ekonomi saat ini.

### **Ucapan Terima Kasih (*Acknowledgment*)**

Kegiatan PKM ini dapat dijalankan dengan dukungan dari Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Tarumanagara.

### **REFERENSI**

- Aminah, S., & Sasmita. (2020). Pelatihan Editing Photo Dengan Adobe Photosop Di SMA Negeri 3 Pagar. *NGABDIMAS - Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(1), 7–13.
- Baiti, R. D., Abdullah, S. M., & Novia Sinta Rochwidowati. (2017). Career Self-Efficacy Dan Kesiapan Kerja Pada Mahasiswa Semester Akhir. *Jurnal Psikologi Integratif*, 5(2), 128–141.
- Desnelita, Y., Gustientiedina, Susanti, W., Nasien, D., & Ramalia Noratama Putri. (2019). PKMS Pelatihan Desain Grafis Menuju Wirausaha Bagi Pemuda RT.03 RW.04 Kelurahan Umban Sari. *DINAMISIA–JurnalPengabdianKepadaMasyarakat*, 3(2), 266–272.
- Saifulloh, Pamungkas, R., & Setiawan, D. (2019). Evaluasi Pemanfaatan Media Photoshop Sebagai Softskill Pengembangan Diri Untuk Pembentukan Karakter Bagi Remaja Desa. In *Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UNIPMA* (pp. 441–446).
- Setyorini, Arifin, J., & Nicholas Wayong Kabelen. (2017). Workshop Desain Brosur Sekolah SMK Mahardika Berbasis Bitmap. *J-ABDIPAMAS (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat)*, 1(1), 128. Retrieved from <http://dx.doi.org/10.30734/j-abdipamas.v1i1.96>
- Tri Yuliaty. (2020). Pelatihan Komputer Grafis Sebagai Upaya Peningkatan Softskill Bidang Desain dan Editing Pada STT Dumai. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM)*, 26(2), 77–80. Retrieved from <http://dx.doi.org/10.24114/jpkm.v26i2.16448%0D>
- Utami, L. A., Kurniawati, L., Putri, S. A., & Hylenearti Hertiana. (n.d.). Pelatihan Penggunaan Photoshop dan Internet Marketing Guna Mendukung Kemandirian. *ABDIMAS NUSA MANDIRI Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Nusa Mandiri*, 1(2), 43–48.
- Wulandari, M., & Suraidi. (n.d.). Pelatihan Photoshop Untuk Pembuatan Laporan Pada Word Dan Power Point di SMA TARSISIUS II Jakarta. In *Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat 2021* (pp. 235–240). Jakarta: Universitas Tarumanagara.
- Yuma, F. M., & Juna Eska. (n.d.). Pelatihan Olah Foto Digital untuk Meningkatkan Kemampuan Peserta Didik dengan Menggunakan Aplikasi Adobe Photoshop CS6 Pada LKP Bintang Mulia Batu Bara. *Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal*, 2(1), 79–82.
- Ziveria, M., Samosir, R. S., & Muhammad Rusli. (2020). Pelatihan Desain Grafis Menggunakan Perangkat Adobe Photoshop Untuk Manipulasi Foto Bagi Tim Teknologi Informasi YPU. *ABDIMAS Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 1–11.