



UNTAR
Universitas Tarumanagara

64 Global Impact
through
Quality Education



LPPM UNTAR
Lembaga Penelitian dan
Pengabdian kepada Masyarakat

**MERDEKA
BELAJAR**

**Kampus
Merdeka**



**IMPLEMENTASI
HASIL PENELITIAN DAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
YANG BERKELANJUTAN
UNTUK MEWUJUDKAN SDGs 2030**

CALL FOR PAPER

**KAMIS
05 OKTOBER 2023**
08.30 - 12.00 WIB



Graha Suara, Gedung M, Lantai 8
Kampus 1 Untar

Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

SERTIFIKAT

Nomor: 029A/S-Pem/Senapenmas-UNTAR/X/2023
diberikan kepada:

Suraidi.,ST.,MT

sebagai :

Pemakalah

dengan judul makalah :

Pelatihan Desain Kemeja PDL Untuk Karyawan Muda Sebagai Tambahan Keahlian

Ketua LPPM
Universitas Tarumanagara



Ir. Jap Tji Beng, MMSI., M.Psi., Ph.D., P.E., M.ASCE.

Ketua Panitia
SENAPENMAS 2023



Nafiah Solikhah, S.T., M.T.



Untar Jakarta



Untar.ac.id

UNTAR untuk INDONESIA



Jakarta, 27 September 2023

Nomor : 029A-LoA-SENAPENMAS/Untar/IX/2023

Hal : LoA

Lampiran : 1 berkas

Kepada Yth.:

Bapak/Ibu Suraidi

Universitas Tarumanagara

ID Pemakalah: **029A**

Dengan hormat,

Bersama ini kami informasikan bahwa berdasarkan hasil penilaian tim reviewer, makalah Bapak/Ibu dengan judul: **"PELATIHAN DESAIN KEMEJA PDL UNTUK KARYAWAN MUDA SEBAGAI TAMBAHAN KEAHLIAN"**

Dinyatakan: **Diterima di JURNAL dengan revisi**
JURNAL SERINA ABDIMAS

Bapak/Ibu dimohon untuk mengirimkan naskah revisi berdasarkan catatan hasil *review* (terlampir) yang sudah disusun menggunakan Template Jurnal melalui **OJS Jurnal Serina Abdimas** (<https://journal.untar.ac.id/index.php/ISA>) paling lambat tanggal **02 Oktober 2023**.

Kami mohon Bapak/Ibu dapat mengirimkan bukti submission ke OJS dan melakukan **registrasi paling lambat tanggal 02 Oktober 2023** melalui email senapenmas@untar.ac.id.

Selanjutnya kami mengundang Bapak/Ibu hadir dan berpartisipasi untuk mempresentasikan makalah dalam acara SENAPENMAS 2023 pada tanggal 05 Oktober 2023 yang akan dilaksanakan secara daring.

Atas keikutsertaan dan perhatiannya, kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,
Ketua Panitia SENAPENMAS 2023



SENAPENMAS
2023

Nafiah Solikhah, S.T., M.T.

PELATIHAN DESAIN KEMEJA PDL UNTUK KARYAWAN MUDA SEBAGAI TAMBAHAN KEAHLIAN

Suraidi

Fakultas Teknik, Universitas Tarumanagara Jakarta
Email:suraidi@ft.untar.ac.id

ABSTRACT, 10 pt

This training is to increase skills for young employees who have just graduated from college or who are currently working or who are unemployed, where these skills do not require attending lectures at college, the skills provided are in the form of designing PDL work clothes and editing photos with cartoon effects. . One of the partners' problems is the lack of human resources to teach these skills. This training was agreed with the KKMK management who collaborated with the PKM team. Training to learn skills in designing PDL work clothes and editing images that can be applied to t-shirts. The training was divided into 2 sessions with 2 different materials and was attended by 8 participants. The training was carried out in a multi-purpose room, with each participant bringing equipment in the form of a laptop with Adobe Photoshop software installed. The version used in the software is Adobe Photoshop 2020. Training in making photo edits with cartoon effects and PDL shirt designs. Training materials in the form of design steps or design tutorials in pdf form. The training material consists of the basics of how to design images with cartoon effects and PDL clothing designs. The results of the training can vary and the best designs will be printed from the participants. The final result of this training was that all participants were able to produce clothing designs which were then selected to be printed and made into PDL clothing.

Keywords: *photoshop training, increasing the skills of young employees, designing PDL work clothes*

ABSTRAK

Pelatihan ini untuk menambah keahlian bagi karyawan muda yang baru lulus kuliah atau yang sedang bekerja maupun yang dalam kondisi tidak ada pekerjaan, dimana keahlian ini tidak perlu mengikuti perkuliahan di bangku kuliah, keahlian yang diberikan berupa cara mendesain baju kerja PDL dan mengedit foto dengan efek kartun. Permasalahan mitra salah satu terbentur dengan SDM yang kurang sebagai pengajar keahlian tersebut. Pelatihan ini disepakati dengan pengurus KKMK yang bekerjasama dengan tim PKM. Pelatihan untuk mempelajari keahlian mendesain baju kerja PDL dan edit gambar yang dapat diaplikasikan pada baju kaos. Pelatihan di bagi dalam 2 sesi dengan 2 materi yang berbeda dan dihadiri oleh 8 orang peserta. Pelatihan dilakukan dalam ruang serba guna, dengan masing-masing peserta membawa perlengkapan berupa laptop yang sudah terpasang software adobe photoshop. Versi yang digunakan pada software yaitu adobe photoshop 2020. Pelatihan membuat edit photo dengan efek kartun dan desain baju kemeja PDL. Materi pelatihan dalam bentuk langkah-langkah mendesain atau tutorial mendesain dalam bentuk pdf. Materi pelatihan berupa dasar cara mendesain gambar dengan efek kartun dan desain baju PDL. Hasil pelatihan dapat bervariasi dan dipilih dari peserta hasil desain terbaik yang akan dicetak. Hasil akhir dari pelatihan ini yaitu semua peserta mampu menghasilkan desain baju yang kemudian di pilih salah satu untuk di cetak dan dibuat baju PDL.

Kata kunci: pelatihan photoshop, menambah keahlian karyawan muda, desain baju kerja PDL

1. PENDAHULUAN

Kelompok Karyawan Muda Katolik atau KKMK berdiri dari tahun 1999. KKMK Paroki St.Kristoforus dibentuk sebagai wadah untuk mengumpulkan dan mengorganisir karyawan muda Katolik yang berada di Paroki St.Kristoforus. Dalam rangka mempererat rasa persaudaraan dan kebersamaan yang dituangkan dengan menyumbangkan tenaga dan pikiran demi perkembangan diri antar sesama anggota, diaplikasikan dengan saling membagi ilmu yang berbeda antar anggota dengan anggota lain yang membutuhkan.

Dengan adanya wadah ini, diharapkan kegiatan yang dilakukan mampu memotivasi karyawan muda Katolik yang ada di KKMK St. Kristoforus untuk selalu berkreasi, baik di lingkungan kerja maupun di lingkungan gereja dan masyarakat. Dan secara umum mengembangkan generasi muda yang berkualitas unggul.

Para anggota KKMK ini adalah orang dengan range baru kerja sampai umur maksimum 35 tahun dan harus belum menikah. Semua anggota tidak harus beragama Katolik saja, tetapi terbuka untuk umum yang mau berkegiatan bersama-sama. Wadah ini dibentuk untuk anggota saling berbagi ilmu, keahlian dan sukaduka. Banyak kegiatan yang dibentuk untuk menampung semua aspirasi anggota, mulai dari belajar dansa salsa, belajar bahasa inggris dan mandarin, belajar gitar. Semua dari anggota untuk anggota, yaitu pengajar dari sesama anggota untuk dibagikan kepada anggota. Setiap hari sabtu diadakan sarasehan, yaitu mengadakan seperti seminar tetapi tidak secara formal, dimana sarasehan ini untuk berbagi ilmu atau sekedar berbincang-bincang antar sesama anggota. Sarasehan untuk membuat anggota saling mengenal satu sama lain, karena setiap hari dengan kegiatan berbeda mempunyai anggota peserta kegiatan yang berbeda pula. Kelompok KKMK kristoforus ini dibawah pengawasan Pastor St.Kristoforus. yang bertempat di jelambar Jakarta barat.

Kelompok KKMK ini terletak di kompleks gereja St.Kristoforus daerah Jelambar, lokasi dekat dengan kampus, hanya berjarak kurang dari 3 km.

Alamat lokasi kelompok ini : Jl. Satria IV No.Blok C, RT.9/RW.Nmr 68, Jelambar, Kec. Grogol petamburan, Kota Jakarta Barat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 11460, Indonesia

Kelompok ini terus menerus mengembangkan diri, dengan menyuguhkan pelatihan-pelatihan yang di dominasi dari saling berbagi. Oleh karena itu pelatihan ini merupakan salahsatu kegiatan untuk memberikan ilmu tambahan untuk para anggota. Diharapkan hasil dari pelatihan ini dapat bermanfaat bagi para anggota.

Pengurus KKMK mengalami kekurangan tenaga pengajar yang mempunyai keahlian di bidang penggunaan aplikasi photoshop, khususnya desain baju kemeja PDL dan desain gambar untuk kaos yang dapat menambah keahlian para peserta dan juga dapat menambah uang pendapatan para anggota.

Kegiatan PKM ini merupakan kegiatan untuk memulai kerjasama dengan kelompok KKMK St.Kristoforus dimana para anggotanya merupakan karyawan muda yang masih bersemangat untuk mengembangkan diri.. Pelatihan akan dilaksanakan diruangan kegiatan KKMK yaitu di lingkungan gereja atau sekolah Kristoforus.

Peserta pelatihan berjumlah 8 orang dengan membawa laptop yang sudah di install software adobe photoshop. Setiap peserta akan mengikuti 2 sesi pelatihan secara keseluruhan. Pelatihan tersebut mempunyai materi :

- Materi 1 = pendahuluan, memuat materi pelatihan meng-edit photo dengan efek kartun
- Materi 2 = membuat desain baju kemeja PDL untuk anggota KKMK

Tim PKM menyediakan semua kebutuhan dari software adobe photoshop, sampai hasil akhir untuk di buat kemeja PDL sebagai luaran tambahan. Pelatihan seperti pembelajaran di kelas secara langsung praktek. pelatihan diberikan dengan alat bantu LCD projector dan laptop, serta bahan materi dalam bentuk file PDF.

2. METODE PELAKSANAAN PKM

Tahapan pelaksanaan kegiatan PKM ini dimulai dari menghubungi ketua KKMK (kelompok karyawan muda khatolik) yaitu saudara Adrianus perihal pelatihan dan kerjasama kegiatan PKM. Beliau menyetujui kegiatan ini dikarenakan tuntutan pihak paroki untuk mengadakan kegiatan keahlian. Kemudian dibentuk tim PKM dengan mencari mahasiswa yang mau ikut serta dalam kegiatan ini. Berdiskusi dengan anggota tim tentang materi pelatihan,

pembagian tugas membuat materi. Pengujian materi pelatihan dan membuat detail petunjuk langkah pelatihan. Pembuatan modul pelatihan berupa file pdf dan modul penjelasan awal pada ppt. rapat terakhir untuk mengecek semua persiapan, alat pendukung, file pendukung sudah dibagikan pada peserta dan memastikan sudah terinstall dengan baik. Lalu pelaksanaan PKM pada tanggal 17 Juni 2023, dilaksanakan sebanyak 2 sesi dengan masing-masing materi yang berbeda, hal ini dilakukan karena mencari hari pelaksanaan yang agak susah dikarenakan peserta pelatihan merupakan karyawan muda. Pelaksanaan dari pukul 09.00 sampai pukul 16.30.

Setelah pelaksanaan dilakukan evaluasi kegiatan, untuk mengetahui kekurangan dan kelebihan dari hasil kegiatan tersebut. Mengumpulkan data dan menganalisa, serta membuat laporan pada bagian akhir. Membuat draft artikel luaran wajib untuk kegiatan ini berupa artikel seminar Senapenmas 2023.

Metode pelaksanaan PKM dengan praktek langsung membuat desain gambar untuk di kaos dan desain baju kemeja PDL dibantu oleh para pengajar. Hasil desain kemeja PDL terdapat 5 variasi desain, dan dipilih 1 desain untuk dibuatkan kemejanya secara nyata. Peserta pelatihan 8 orang.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan PKM ini dibagi dalam 2 sesi dengan materi mendesain kemeja PDL dan mengedit foto dengan efek kartun. Pelatihan dilakukan secara detail tiap langkah untuk memandu peserta dalam pelatihan, dan tidak menutup kemungkinan para peserta dapat memodifikasi hasil pelatihan secara langsung.

Pelatihan pertama yaitu mendesain baju kemeja PDL (pakaian dinas lapangan). Langkah detail disajikan dalam bentuk file pdf, sehingga peserta dapat mengikuti setiap langkah secara detail, serta fasilitator juga mendemokan setiap langkah tersebut dengan bantuan laptop dan LCD projector. Hasil desain dari materi pelatihan dapat dilihat pada Gambar 1.



Gambar 1. Desain Kemeja Materi Pelatihan

Sedangkan hasil desain dari para peserta dapat dilihat pada Gambar 2



Gambar 2 Hasil Desain Peserta

Hasil pelatihan dapat di lihat mempunyai beberapa variasi dari masing-masing peserta. Ada satu hasil desain yang di pilih untuk dibuatkan kemejanya, yaitu sesuai dengan desain kemeja

dengan variasi warna biru terang, tetapi ada beberapa modifikasi untuk menyesuaikan, sehingga hasil desain yang di buat sesuai dengan Gambar 3.



Gambar 3 Hasil Desain yang Di Buat Bajunya

Foto kegiatan dapat dilihat pada Gambar 4.



Gambar 4 Foto Kegiatan PKM Sesi 1

Pelatihan sesi kedua adalah meng-edit foto dengan efek kartun. Foto yang dicoba untuk di edit seperti pada Gambar 5.



Gambar 5 Materi Mengedit Foto Dengan Efek Kartun

Hasil dari para peserta diperlihatkan pada Gambar 6.



Gambar 6 Hasil Pelatihan dari Peserta

Hasil gambar ini dapat diaplikasi pada kaos, sehingga para peserta diharapkan mempunyai keahlian untuk mengedit foto lain yang mempunyai nilai komersial untuk aplikasi pada kaos. Foto pelatihan dapat dilihat pada Gambar 7.



Gambar 7. Foto Kegiatan PKM Sesi 2

Foto bersama setelah pelatihan selesai seperti pada Gambar 8.



Gambar 8. Foto Bersama Setelah Pelatihan

4. KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan yang dapat diambil dari pelatihan ini adalah :

1. Pelatihan berjalan dengan baik, semua peserta berhasil mendesain baju kemeja dan desain foto dengan efek kartun.
2. Peserta mempunyai kreatifitas dalam melakukan desain, khususnya desain baju kemeja PDL.
3. Semua peserta memahami dan berhasil melakukan desain secara baik.

Saran yang dapat diberikan adalah kerjasama yang terus lanjut dengan pihak mitra, dan materi pelatihan dengan materi praktis.

Ucapan Terima Kasih (*Acknowledgement*)

Ucapan terima kasih diberikan kepada pihak-pihak yang mendukung pelaksanaan pelatihan ini, yaitu LPPM Untar, Prodi Teknik Elektro Untar, KKM St.Kristoforus, dan mahasiswa yang terlibat (Julius Sembiring dan Richardo Ariyanto).

REFERENSI

1. W.Priatna, R.Purnomo, T.D.Putra dan A.Fajriya. (2021). Pelatihan Online Photoshop Pada Remaja Masjid A-Syuhada Harapan Indah Bekasi. *Journal of Computer Science Contributions (JuCoSCo)*, JUCOSCO | Vol.1 | No.2 | Juli 2021 | Hal. 103-110.
2. M.Ziveria, R.S.Samosir, M.Rusli. (2020) Pelatihan Desain Grafis Menggunakan Perangkat Adobe Photoshop Untuk Manipulasi Foto Bagi Tim Teknologi Informasi YPU. *Sistem Informasi, Institut Teknologi dan Bisnis Kalbis. ABDIMAS Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, Vol. 1, No. 1, Februari 2020. Halaman 1 – 11.
3. B.P.Zen dan M.A.Gustalika. (2021). Institut Teknologi Telkom Purwokerto. Pelatihan Desain Grafis Photoshop dan Coreldraw di Korem 071 Wijayakusuma guna meningkatkan

- Kemampuan Desain Grafis bagi para Anggota TNI. *Dedikasi Sains dan Teknologi Jurnal Pengabdian Masyarakat* Vol: 1, No: 1, Mei 2021. Halaman 5 -12.
4. H.Basri, D.Ardiansyah, A.R.Mulyawan, E.C.Randhani, dan A.Wahyudin. (2022). Pelatihan Photoshop Untuk Meningkatkan Keterampilan Design Informasi Pelayanan Publik Pada Kelurahan Karangpawitan. Universitas Bina Sarana Informatika, Karawang, Jawa Barat. *ABDITEKNIKA Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* Volume 2 Nomor 1 April 2022 Halaman 62-68.
 5. R.Dewi, W.Verina, dan M.B.Akbar. (2021). Universitas Potensi Utama, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Medan. Pelatihan Desain Grafis Dengan Pemanfaatan Software Photoshop Sebagai Peluang Usaha. *JUDIMAS (Jurnal Inovasi Pengabdian Kepada Masyarakat)* Vol. 2, No. 1, Juni 2021. Halaman 53-62.
 6. A.Fadlil, A.Yudhana, S.A.Wijaya, F.Anggraini, dan A.P.Marsaid. (2022). Magister Teknik Informatika, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta. Pelatihan Desain Grafis dengan Software Photoshop sebagai Peluang Usaha bagi Guru/Siswa SMAN 3 Singingi Hilir. *Bubungan Tinggi: Jurnal Pengabdian Masyarakat* Vol 4 No 1 2022 Hal 230-236.
 7. M.Wulandari dan Suraidi. (2021). Pelatihan Photoshop Untuk Pembuatan Laporan Pada Word Dan Power Point Di Sma Tarsisius II Jakarta. *Prosiding Senapenmas 2021*. Halaman 235-240.