

LAPORAN AKHIR
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT YANG DIAJUKAN
KE LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



PELAKSANAAN PENELITIAN TINDAKAN KELAS
PADA GURU SMK SANTO LEO

Ketua:

URBANUS URA WERUIN (0324066501/10090005)

Anggota:

MIHARNI TJOKROSAPUTRO (0308086802/10100001)

LERBIN R. ARITONANG R. (0310105803/10190033)

HERLINA BUDIONO (0328067301/10197036)

PRODI SARJANA MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS TARUMANAGARA
JAKARTA
JULI 2020

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

1. Judul PKM : Pelaksanaan Penelitian Tindakan Kelas pada Guru SMK Santo Leo Mangga Besar
2. Nama Mitra PKM : SMK Santo Leo Mangga Besar
3. Ketua Tim Pengusul
 - a. Nama dan gelar : Urbanus Ura Weruin / Etika Bisnis
 - b. NIDN/NIK : 0324066501/10090005
 - c. Jabatan/gol. : Dosen / Lektor 200
 - d. Program Studi : S-1 Manajemen
 - e. Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
 - f. Bidang Keahlian : Manajemen
 - g. Alamat Kantor : Jl. Tanjung Duren Utara No. 1 Jakarta Barat
 - h. Nomor HP/Tlp : 081318666013
4. Anggota Tim PKM
 - a. Jumlah Anggota : Dosen 3 (tiga) orang
 - b. Nama Anggota I/Keahlian : Dr. Miharni Tjokrosaputro, S.E., M.M.
 - c. Nama Anggota II/Keahlian : Dr. Lerbin R. Aritonang R. / Statistik
 - d. Nama Anggota III/Keahlian : Herlina Budiono / Manajemen
 - e. Jumlah mahasiswa yang terlibat : 1 (satu) orang
5. Lokasi Kegiatan Mitra
 - a. Wilayah Mitra : Jl. Raya Mangga Besar No. 43
 - b. Kabupaten/Kota : Mangga Besar, Taman Sari, Jakarta Barat
 - c. Provinsi : Jakarta
 - d. Jarak PT ke lokasi mitra : 4,3 Km
6. Luaran yang dihasilkan : Poster / Artikel
7. Jangka Waktu Pelaksanaan : Februari – Juli 2020
8. Pendanaan
Biaya yang diajukan : Rp 8.500.000,-

Jakarta, 27 Juli 2020

Mengetahui,
Pimpinan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Ketua Pelaksana



Dr. Sawidji Widoatmodjo, S.E., M.M., M.B.A.
0301126203 / 10191025

Urbanus Ura Weruin
0324066501 / 10090005

Menyetujui,
Direktur Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

Jap Tji Beng, Ph.D.
0323085501 / 10381047

DAFTAR ISI

	halaman
HALAMAN JUDUL	1
LEMBAR PENGESAHAN PROGRAM PENGABDIAN MASYARAKAT.	2
DAFTAR ISI	3
RINGKASAN.	4
PRAKATA.	5
BAB I PENDAHULUAN	6
BAB II TARGET DAN LUARAN	8
BAB III METODE PELAKSANAAN.	9
BAB IV HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI.	10
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	12
DAFTAR PUSTAKA.	13
LAMPIRAN	14

RINGKASAN

Profesionalitas yang diatur dalam Lampiran Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 16 tahun 2007 tentang Standar Kualifikasi Akademik dan Kompetensi Guru, maka guru-guru diharapkan untuk dapat melakukan Penelitian Tindakan Kelas. Guru-guru diberikan pelatihan mengenai penelitian tindakan kelas yaitu analisis statistik dengan SPSS untuk Penelitian Tindakan Kelas. Kegiatan PKM ini diharapkan dapat memberikan gambaran kepada guru-guru SMK Santo Leo Mangga Besar untuk melakukan penelitian tindakan kelas. Luaran yang diharapkan dari kegiatan ini adalah guru dapat minimal membuat draft proposal penelitian tindakan kelas dan modul/artikel PKM sebagai luaran.

PRAKATA

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas terlaksananya kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat di SMK Santo Leo Mangga Besar. Kami juga mengucapkan terima kasih kepada kepala sekolah SMK Santo Leo Mangga Besar yang telah memberikan kesempatan untuk berbagi ilmu pengetahuan mengenai Penelitian Tindakan Kelas, yang dilaksanakan dalam bentuk program Pengabdian Kepada Masyarakat untuk Guru SMK Santo Leo Mangga Besar pada tanggal 24 Juli 2020.

Aktivitas pelaksanaan diwarnai dengan pertanyaan-pertanyaan sehubungan dengan penelitian tindakan kelas yang senyatanya dibutuhkan oleh Guru SMK Santo Leo Mangga Besar untuk berkarya dalam mewujudkan Tridharma.

Besar harapan kami, ke depannya kami dapat lebih membagikan pengetahuan yang kami miliki untuk perkembangan di luar UNTAR dalam pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat.

Ketua Tim

Urbanus Ura Weruin

BAB I

PENDAHULUAN

A. Analisis Situasi

Weil (2009) dan Czarl & Belovecz (2007) menyebutkan bahwa penelitian memiliki hubungan yang erat dengan teknologi dan produktivitas. Hasil penelitian orang Indonesia cenderung sedikit baik dari segi jumlah maupun dampaknya. Upaya dan usaha guna meningkatkan minat meneliti agar dapat menjadi budaya bangsa Indonesia, harus terus digalakkan termasuk meningkatkan minat meneliti di kalangan guru. Guru sebagai pendidik professional memiliki tugas utama mendidik, mengajar, membimbing, mengarahkan, melatih, menilai, dan mengevaluasi peserta didik (UU RI Nomor 14, 2005). Setiap guru wajib memenuhi standar kualifikasi akademik dan kompetensi guru yang berlaku secara nasional, yang meliputi kompetensi pedagogic, kompetensi keperibadian, kompetensi sosial dan kompetensi professional (Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 16 tahun 2007). Salah satu upaya meningkatkan kompetensi dimaksud adalah melalui penelitian tindakan kelas atau sering dinamakan PTK. Penelitian Tindakan Kelas atau disingkat PTK ini, memiliki padanan makna dengan *Classroom Action Research (CAR)* adalah penelitian tindakan kelas yang dilaksanakan oleh guru di dalam kelas ditujukan untuk memecahkan masalah yang muncul terkait dengan proses belajar mengajar di kelas. Tujuan dari pelaksanaan PTK itu sendiri adalah untuk meningkatkan hasil belajar siswa (Yuliwati, Suprihatiningrum, Rokhimawan, 2012; Wardhani, 2014). Melalui penelitian, guru diharapkan dapat menemukan solusi terhadap masalah yang ditemukan, sehingga proses pembelajaran dapat berlangsung optimal. (Rahayu, 2007).

Hasil dari PTK itu sendiri diharapkan dapat memberikan inovasi-inovasi terbaik guna menghasilkan peserta didik yang berkualitas. Mengacu pada Yuliwati, Suprihatiningrum, Rokhimawan (2012), terdapat beberapa alasan lain mengapa PTK diperlukan oleh para guru untuk meningkatkan profesionalitasnya, antara lain: (a) PTK

dapat merangsang daya kritis dan kepekaan para guru terhadap dinamika pembelajaran di kelasnya; (b) PTK dapat mendorong guru untuk menjadi peneliti yang kreatif yang mampu menemukan solusi atas permasalahan actual yang muncul di kelas; (c) hasil dari PTK tidak saja dapat dimanfaatkan oleh guru sebagai peneliti, namun juga oleh rekan guru lain yang mungkin mengalami masalah yang sama. Selain itu hasil PTK juga dapat digunakan oleh pihak sekolah, pemerhati Pendidikan, dan pemerintah.

B. Permasalahan Mitra

Dari hasil wawancara dengan kepala sekolah SMK Santo Leo, diketahui bahwa guru SMK Santo Leo mengenal adanya Penelitian Tindakan Kelas namun untuk pelaksanaan penelitian belum disertai dengan pelatihan menggunakan *software*. Maka, Guru SMK Santo Leo akan diberikan pelatihan mengenai penelitian tindakan kelas (PTK). Pelatihan dimaksud meliputi proses penyuluhan analisis statistik menggunakan SPSS guna penyusunan PTK dan hanya menghasilkan draft proposal PTK. Periode berikutnya akan dilanjutkan apabila memungkinkan untuk kegiatan PKM berikutnya untuk diberikan pantauan dan panduan lebih lanjut atas pelaksanaan penelitian tindakan kelas. Sehingga dengan demikian, bentuk kegiatan PKM yang akan diberikan dan dilaksanakan berupa pembuatan modul pelatihan penelitian tindakan kelas sebagai panduan bagi guru SMK Santo Leo, dan pembuatan draft proposal penelitian tindakan kelas jika memungkinkan dari waktu yang tersedia serta kerjasama dari pihak guru yang bersedia mengirimkan email untuk proses selanjutnya dari draft proposal guru dimaksud.

BAB II

SOLUSI DAN TARGET LUARAN

Solusi yang ditawarkan dalam kegiatan PKM ini adalah guru SMK Santo Leo dapat menghasilkan draft proposal PTK setelah mengikuti pelaksanaan pelatihan penelitian tindakan kelas dengan analisis statistik menggunakan SPSS. Hasil kegiatan PKM ini diharapkan dapat menghasilkan luaran berupa: Modul pelatihan Penelitian Tindakan Kelas yaitu tentang Analisis statistik menggunakan SPSS untuk Penelitian Tindakan Kelas.

Pelaksanaan dilakukan secara *online* dan interaktif. *Sharing* penelitian disampaikan oleh tim PKM FEB secara bergantian yang disertai dengan tanya jawab dengan guru-guru. Beberapa pertanyaan interaktif yang muncul antara lain:

1. Dari Kepala sekolah; Dra. Theresia Yayuk Hartiwi; Sering kita memberikan pujian pada siswa, dan pengaruh secara kualitatif siswa lebih termotivasi, tetapi selama ini belum pernah lakukan secara ilmiah saat ini kami belum tahu cara analisisnya. Mohon petunjuk metode yang paling mudah.
2. Dari Pak FX Harsana; Mohon dijelaskan kembali yang dimaksud dengan intervensi.. kalua di dunia sekolah.. sebaiknya bagaimana?
3. Dari Pak Bambang Parmono; Cara memberi stimulus siswa agar senang dengan program PJJ.

BAB III

METODE PELAKSANAAN

Solusi atas masalah yang dihadapi oleh guru SMK Santo Leo adalah memberikan pelatihan pelaksanaan penelitian tindakan kelas dengan analisis statistik menggunakan SPSS, ditujukan untuk meningkatkan kemampuan untuk menyusun proposal penelitian tindakan kelas. Setelah mengikuti pelatihan tersebut diharapkan para guru akan dapat menghasilkan proposal penelitian tindakan kelas. Minimal guru-guru SMK Santo Leo dapat mempelajari kembali dari materi yang disampaikan dalam Webinar pelaksanaan PKM dan menggunakan aplikasi SPSS yang telah disampaikan.

Dengan menggunakan *Software* SPSS yang ternyata belum banyak dikenal oleh para guru SMK Santo Leo, terdapat kesulitan dalam penyampaian materi. Namun kepala sekolah sudah pernah mengetahui tentang *software* SPSS dan pernah menggunakannya, dan tahu kemudahan yang diperoleh dengan running data menggunakan SPSS.

Meski *software* tidak dipersiapkan oleh sekolah, namun maksimal tim PKM telah berupaya untuk memberikan yang terbaik dan hal ini disambut baik oleh kepala sekolah SMK Santo Leo.

BAB IV

HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI

Pengabdian kepada masyarakat (PKM) adalah kegiatan yang sangat didukung penuh oleh perguruan tinggi seperti Universitas Tarumanagara melalui pendanaan yang diberikan kepada tim pengusul PKM. Tim pengusul PKM adalah tim yang telah memperoleh sertifikasi dosen, sehingga setiap semester harus melakukan Tri Dharma Perguruan Tinggi, yang salah satunya adalah kegiatan PKM.

Pelaksanaan penelitian tindakan kelas terhadap guru SMK Santo Leo pada dasarnya mengacu pada penguasaan teori Metodologi Penelitian. Untuk itu, kepakaran dalam hal metodologi penelitian sangat diperlukan. Dalam hal ini, ke-4 anggota dari tim PKM, dua diantaranya sudah memiliki gelar Doktor, dan sebagai staf pengajar Metodologi Penelitian, pengajar mata kuliah Statistik, baik pada penelitian kuantitatif maupun penelitian kualitatif. Selain itu seluruh anggota tim berprofesi sebagai dosen, yang selama ini telah beberapa kali melakukan penelitian dalam bidangnya masing-masing dan didampingi seorang mahasiswa yang diikutsertakan untuk dapat belajar dan membantu dosen PKM dalam menjalankan pengabdian masyarakat.

Secara umum, semua anggota tim ini memiliki kepakaran dalam bidang penelitian, termasuk dalam bidang analisis reliabilitas dan validitas instrumen. Hal ini dapat dilihat dari Daftar Riwayat Hidup anggota tim, yang mencakup pengalaman memberikan pelatihan, pengajaran maupun penulisan buku mengenai penelitian maupun analisis statistik.

Dari pelaksanaan PKM tanggal 24 Juli 2020 lalu, dengan kondisi saat ini yang masih pandemic covid 19, memang untuk mendapatkan hasil maksimal seperti yang diharapkan tidak dapat terpenuhi, namun dari hasil pelaksanaan penyuluhan berdasarkan informasi kepala sekolah SMK Santo Leo, sangat mengapresiasi kehadiran tim PKM Untar dalam pelaksanaan webinar PKM bagi guru-guru SMK Santo Leo yang setiap hari masuk sekolah dan hadir di SMK Santo Leo.

Hasil evaluasi menggunakan kuesioner melalui googleform diperoleh informasi bahwa:

1. Topik yang diberikan sangat berguna
2. Topik penyuluhan membuka wawasan guru
3. Peserta dapat belajar banyak dari penyuluhan ini
4. Topik penyuluhan memotivasi untuk melakukan PTK
5. Topik penyuluhan ini jarang dilakukan di sekolah tempat guru mengajar
6. Pembicara dalam tim PKM menguasai materi
7. Pembicara memberikan kesempatan berdiskusi
8. Materi/artikel disampaikan dan diberikan kepada seluruh peserta
9. Pembicara dapat memberikan jawaban atas pertanyaan yang diajukan peserta

Pembahasan

Meski situasi masih dalam kondisi pandemic covid, persiapan yang semula sudah dilakukan mulai dari bulan Februari 2020, namun pelaksanaan baru benar-benar dapat dilakukan pada 24 Juli 2020. Sangat bersyukur karena benar-benar akhirnya dapat terlaksana dengan baik. Kerjasama dengan kepala sekolah Ibu Yayuk Hartiwi dan guru Ibu Margaretha, pelaksanaan PKM dapat terwujud dengan baik dan lancar menggunakan Zoom. Semula IT sekolah menyediakan googlemeet untuk pelaksanaan, namun pihak sekolah yang masih menjalankan periode belajar mengajar, akhirnya menyerahkan pilihan kepada tim PKM untuk menyediakan aplikasi yang tepat untuk pelaksanaan penyuluhan PKM.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Guru-guru SMK Santo Leo berdasarkan informasi Kepala Sekolah merupakan guru yang hadir di sekolah dan mengikuti webinar penyuluhan PKM tim baik secara daring maupun luring berdasarkan kondisi di hari Jum'at, 24 Juli 2020. Meski terkendala internet sekolah dan kemampuan guru dalam menghadiri penyuluhan, namun pelaksanaan berjalan baik dan lancar.

Topik penyuluhan yang diberikan menurut kepala sekolah sangat berguna dan membuka wawasan guru untuk dapat menggunakan analisis statistik sebagai alat penelitian tindakan kelas yang belum pernah diperoleh guru SMK Santo Leo. Guru mengemukakan bahwa pengetahuan mengenai alat statistik yang disampaikan merupakan salah satu kemudahan dalam melakukan analisis regresi menggunakan software SPSS.

Diskusi perihal penelitian yang dapat dilakukan oleh guru sebelumnya tidak menggunakan analisis statistik dapat memberikan keluasan pengetahuan guru mengenai mudahnya menggunakan SPSS dalam penyelesaian masalah.

1.2. Saran

Beberapa masukan dari peserta guru, menghendaki periode selanjutnya bila ada tim penyuluh yang akan memberikan penyuluhan atau pun pelatihan agar tetap dapat dilakukan di sekolah meski kondisi pandemi, karena yang hadir di sekolah hanya guru dan jumlahnya tidak sebanyak bila siswa turut hadir secara fisik di sekolah.

Apabila menggunakan internet, kadang terkendala wifi sekolah maupun kendala perangkat guru yang tidak memadai pada kondisi saat pelaksanaan.

Materi untuk latihan diberikan contoh yang paling mendekati kondisi yang dialami guru dalam Pendidikan siswa, meski level atau jenjang siswa berbeda pada masing-masing kelas.

DAFTAR PUSTAKA

- Czarl, A. and M. Belovecz. (2007). "Role of Research and Development in the 21st Century". *Revista Informatica Economica*, 4 (44).
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 16 Tahun 2007 tentang Standar Kualifikasi Akademik dan Kompetensi Guru. Diperoleh tanggal 24 Januari 2018, dari <https://luk.staff.ugm.ac.id/atur/bsnp/Permendiknas16-2007KompetensiGuru.pdf>
- Rahayu, S. (2007) Menumbuhkan minat meneliti guru dengan penelitian tindakan kelas. Efisiensi: Kajian ilmu administrasi. Vol. VII no. 2 100-110, dari <https://journal.uny.ac.id/index.php/efisiensi/article/view/3919>
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2005 Tentang Guru Dan Dosen. Diperoleh tanggal 24 Juli 2017, dari <https://disdik.bandung.go.id/2017/wp-content/uploads/2017/02/Permendiknas-No-16-Tahun-2007.pdf>
- Wardani, I.G.A.K. (2014). Modul 1. Hakikat Penelitian Tindakan Kelas. Diperoleh tanggal 24 Juli 2017. M.Sc.Ed<http://repository.ut.ac.id/4153/1/IDIK4008-M1.pdf>
- Weil, David N. (2009). *Economic Growth*. Singapore:Pearson-Addison Wesley.
- Yuliwati, F., Suprihatiningrum, J., Rokhimawan, M.A. (2012). Penelitian Tindakan Kelas untuk Tenaga Pendidik Profesional. Yogyakarta: Pedagogia. PT Pustaka Insan Madani.

LAMPIRAN - LAMPIRAN

SURAT PERNYATAAN KERJASAMA

Yang bertanda tangan di bawah ini adalah pihak pertama:

Nama : Dra. Th. Jayuk Hartiwi, SE
Instansi : SMA SANTO LEO
Jabatan : Kepala Sekolah SMA SANTO LEO

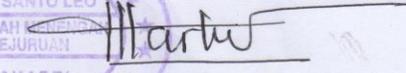
Dengan ini menyatakan bersedia bekerja sama dengan pihak Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Tarumanagara Jakarta, dalam pelaksanaan program pengabdian kepada masyarakat. Berdasarkan kesepakatan antara kedua pihak, maka kami selaku pihak mitra bersedia bekerja sama guna membantu tim pengusul dengan dukungan diwujudkan melalui penerimaan kunjungan survei lapangan, penyusunan deksripsi konsep pelaksanaan PKM tersebut.

Demikian surat pernyataan ini dibuat untuk dapat digunakan dengan sebaik-baiknya demi kepentingan pelaksanaan kegiatan PKM.

Jakarta, 24 Januari 2020

Kepala Sekolah SMA SANTO LEO




Dra. Th. Jayuk Hartiwi, SE
(Nama Lengkap dan Cap Sekolah)