

IMPLEMENTASI SISTEM MANAJEMEN MUTU (SMM) ISO 9001:2015 TERHADAP BUDAYA KERJA

by Ali Hamzah

Submission date: 30-Apr-2023 05:57PM (UTC+0700)

Submission ID: 2079689934

File name: Jurnal_ISO_pada_Juriskes.pdf (330.76K)

Word count: 4419

Character count: 27355

**IMPLEMENTASI SISTEM MANAJEMEN MUTU (SMM)
ISO 9001:2015 TERHADAP BUDAYA KERJA PEGAWAI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
BANDUNG**

*Implementation of Quality Management System (QMS) ISO 9001:2015 On The
Performance of Health Polytechnic Employees of The Ministry of Health
Bandung*

Hamzah, Ali^{1*}; Kusmiati, Sri^{1}; Supriadi^{1***}; Wardani, Sri Wisnu^{1****}**

¹Keperawatan Bandung, Poltekkes Kemenkes Bandung

e-Mail: *alihamzah@yahoo.co.id, ** srikusmi@yahoo.co.id,

supriadi.yadi@yahoo.co.id, *sriwisnu@staff.poltekkesbandung.ac.id.

ABSTRACT

Quality Management System (QMS) ISO 9001:2015 has been applied in Health Polytechnic Ministry of Health Bandung since 2008 until now which has provided benefits to increased employee productivity so that are able to foster the growth of the work culture of the institution. Implementation of QMS ISO 9001:2015 needs to be evaluated its effectiveness in the Health Polytechnic Ministry of Health Bandung. This research aims to find out the implementation of QMS ISO 9001:2015 on work culture in the Health Polytechnic Ministry of Health Bandung. This study was a correlational descriptive study with a cross-sectional design. The research population was all lecturers and education personnel in the Health Polytechnic Ministry of Health Bandung. The sample was selected using the cluster sampling technique and proportional random sampling for each Department / Study Program based on the inclusion criteria set. Analysis data using chi-square. The results showed that the level of knowledge of lecturers and education personnel regarding the application of QMS ISO 9001:2015 was mostly quite good, namely 47.2% (lecturers) and 54.3% (education personnel). The work culture of lecturers has been good at 91.9% and education personnel by 88.9% is good. Based on statistical tests showed that the level of knowledge correlated significantly to the work culture in both the lecturer and education groups ($p \leq 0.05$). This research also found that there was a significant correlation between lecturers and education personnel with less knowledge but who have a good work culture ($p \leq 0.05$). The conclusion of the results of this study, QMS ISO 9001:2015, was significantly correlated to work culture in both lecturer and education personnel. It is necessary to socialize and motivate continuously to further increase employee knowledge about QMS ISO 9001:2015 so that all have a good level of knowledge. More research is needed to explore factors that affect employee work culture.

Keywords: *Quality Management System (QMS) ISO 9001:2015, knowledge, work culture.*

ABSTRAK

SMM ISO 9001:2015 telah diterapkan di Poltekkes Kemenkes Bandung sejak 2008 yang telah memberikan manfaat yaitu peningkatan produktifitas pegawai sehingga hal ini memacu tumbuhnya Budaya Kerja institusi. Implementasi SMM ISO 9001:2015 perlu dilakukan evaluasi efektifitasnya di lingkungan Poltekkes Kemenkes Bandung.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui implementasi SMM ISO 9001:2015 terhadap Budaya Kerja di Poltekkes Kemenkes Bandung. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif korelasional dengan desain *cross sectional*. Populasi penelitian yaitu seluruh dosen dan tenaga kependidikan di Lingkungan Poltekkes Kemenkes Bandung. Sampel dipilih menggunakan *cluster sampling technique* dan proporsional random sampling untuk setiap Jurusan/Prodi berdasarkan kriteria inklusi yang ditetapkan. Analisis data menggunakan *chi square*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa gambaran tingkat pengetahuan dosen dan tenaga kependidikan mengenai penerapan SMM ISO 9001:2015 sebagian besar sudah cukup baik yaitu 47,2% (dosen) dan 54,3% (tenaga kependidikan). Budaya Kerja dosen sudah baik sebesar 91,9% dan tenaga kependidikan sebesar 88,9% baik. Berdasarkan uji statistik menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan berkorelasi secara signifikan terhadap Budaya Kerja baik pada kelompok dosen maupun tenaga kependidikan ($p \leq 0,05$). Penelitian ini pun menemukan bahwa terdapat korelasi secara signifikan pada dosen dan tenaga kependidikan dengan pengetahuan yang kurang namun memiliki Budaya Kerja yang baik ($p \leq 0,05$). Simpulan dari hasil penelitian ini yaitu SMM ISO 9001:2015 berkorelasi secara signifikan terhadap Budaya Kerja baik pada kelompok dosen maupun tenaga kependidikan. Perlu dilakukan sosialisasi dan motivasi secara berkesinambungan untuk lebih meningkatkan pengetahuan pegawai mengenai SMM ISO 9001:2018 sehingga seluruhnya memiliki tingkat pengetahuan yang baik. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk menggali faktor-faktor yang berpengaruh terhadap kinerja dan Budaya Kerja pegawai.

Kata kunci: Sistem Manajemen Mutu, budaya kerja

PENDAHULUAN

Perguruan Tinggi wajib melakukan penjaminan mutu pendidikan sebagaimana hal ini diatur dalam UU No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional, UU No. 12 Tentang Pendidikan Tinggi, Permendikbud No. 03 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi serta Permenristek Dikti No. 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi. Penjaminan mutu di pada sistem pendidikan tinggi dilakukan secara berkelanjutan dan konsisten untuk menjamin pemenuhan standar mutu pengelolaan pendidikan tinggi guna tercapainya kepuasan pelanggan.^{1,2,3,4}

Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Bandung senantiasa berupaya menjaga, memelihara serta meningkatkan kualitas pelayanan kepada pelanggan melalui pelaksanaan penjaminan mutu baik sistem penjaminan mutu internal (SPMI)

maupun sistem penjaminan mutu eksternal (SPME).

Sistem manajemen mutu (SMM) ISO 9001:2015 merupakan salah satu bentuk penerapan sistem manajemen mutu eksternal (SPME) yang merupakan suatu standar bertaraf internasional untuk sertifikasi sistem manajemen mutu atau sertifikasi sistem manajemen kualitas. Sertifikasi ini bertujuan untuk menjamin produk atau jasa yang dihasilkan oleh Poltekkes Kemenkes Bandung memenuhi persyaratan yang ditetapkan badan standar dunia ISO.⁵

Karapetrovic dalam Lestari (2012) menjelaskan bahwa penerapan SMM ISO 9001:2015 di suatu perguruan tinggi memberikan manfaat yang baik yaitu meningkatkan efisiensi pengelolaan perguruan tinggi, kegiatan pengembangan dapat dilakukan secara sistematis, audit mutu internal memungkinkan setiap jurusan di dalamnya mengemukakan serta

memecahkan persoalan yang ada baik yang timbul dari sisi program maupun aspek pengelolaan program studi.⁶ Indikator untuk mengukur keberhasilan penerapan ISO di perguruan tinggi dapat dilihat dari proses produktifitas pembelajaran mahasiswa, produktifitas/kinerja dosen dan staf, efisiensi proses internal dan efektifitas pendanaan serta terlaksananya Budaya Kerja di institusi tersebut. Produktifitas kinerja dosen dan staf yang baik sebagai indikator tumbuhnya budaya kerja yang mencerminkan efektifitas penerapan Budaya Kerja institusi.⁷

Poltekkes Kemenkes Bandung pada tahun 2008 telah mendapat sertifikat ISO 9001:2008 dari PT SAI Global Indonesia dan telah menjalani resertifikasi sebanyak 3 kali, yaitu tahun 2011, 2014 dan 2017. Selanjutnya mengalami peningkatan/*up grading* ke standar yang lebih tinggi yaitu SMM ISO 9001:2015 pada tahun 2017 dan sudah menjalani resertifikasi pada tahun 2020. Penerapan SMM ISO 9001:2015 di Poltekkes Kemenkes Bandung dipandang perlu agar standar pelayanan dan tata kelola pendidikan yang berlangsung di Poltekkes Kemenkes Bandung memperlihatkan penerapan *good university governance* sehingga Poltekkes Kemenkes Bandung dapat membuktikan eksistensi dan konsistensinya dalam menghasilkan lulusan yang professional dan memiliki keunggulan dalam bersaing di tingkat lokal, nasional maupun internasional sesuai dengan visi dan misi Poltekkes Kemenkes Bandung.

Selama 13 tahun sejak diterapkannya SMM ISO 9001:2008 hingga sekarang belum pernah dilakukan penelitian terkait dengan analisis hubungan dari Implementasi SMM ISO 9001:2015 dalam meningkatkan Budaya Kerja di Poltekkes Kemenkes Bandung, sehingga dampak dari implementasi SMM ISO 9001: 2015 dengan budaya kerja belum diketahui.

Melalui penelitian ini diharapkan dapat diketahui hubungan dari implementasi sistem manajemen mutu ISO 9001:2015 terhadap Budaya Kerja di Poltekkes Kemenkes Bandung sehingga menjadi sumber informasi untuk melakukan peningkatan kualitas manajemen secara berkelanjutan.

METODE

Jenis penelitian ini adalah deskriptif korelasional dengan desain cross sectional. Variabel penelitian terdiri dari variabel independen pengetahuan tentang implementasi SMM ISO 9001:2015 dan variabel dependen yaitu budaya kerja.

Sampel penelitian ini adalah dosen dan tenaga kependidikan yang terpilih di seluruh Prodi yang ada di Lingkungan Poltekkes Kemenkes Bandung melalui teknik *proportional sampling*. Penghitungan total sampel menggunakan rumus besar sampel sebagai berikut:

$$n = \frac{Z^2 \cdot p \cdot (1-p) \cdot N}{d^2(N-1) + Z^2 \cdot p \cdot (1-p)}$$

Rumus Sampel Cross Sectional

Responden yang terpilih dari masing-masing Prodi ditentukan dengan teknik simple random sampling atau lotre teknik. Responden yang masuk sebagai sampel penelitian adalah yang memenuhi kriteria inklusi yang ditetapkan diantaranya status sebagai ASN atau tenaga BLU, masa kerja minimal 1 tahun, pendidikan minimal S2 (dosen) dan minimal setara SMU (tenaga kependidikan), bersedia dengan sukarela mengikuti penelitian hingga selesai.

Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan kuesioner yang disusun dan dikembangkan oleh tim peneliti sendiri, terdiri dari 2 macam instrumen diantaranya yaitu instrumen tentang pengetahuan implementasi SMM ISO 9001:2015 dan instrumen Budaya Kerja. Pengembangan instrumen mengacu kepada hasil

penelitian sebelumnya yang dilakukan oleh Adiarto dan Efraim Gultom tahun 2020 dengan judul *The Influence of Internal Audit and ISO 9001:2015 Quality Management System on Employee Performance*. Sebelum digunakan, dilakukan uji validitas dan reliabilitas instrumen dengan nilai r sebesar 0,455 sehingga butir-butir instrumen penelitian yang digunakan tersebut reliabel. Analisis data menggunakan chi square dengan tingkat kebermaknaan 95% (p value < 0,05)

Penelitian ini dilaksanakan setelah mendapatkan persetujuan etik dengan bukti *ethical clearance* yang disetujui oleh tim etik Poltekkes Kemenkes Bandung dengan nomor 14/KEPK/EC/VIII/2021.

HASIL

Jumlah responden yang menjadi responden dalam penelitian ini untuk dosen yaitu 123 responden dan tenaga kependidikan sebanyak 81 orang.

Tabel 1. Gambaran Karakteristik Dosen Poltekkes Kemenkes Bandung

Karakteristik Dosen	n	%
Usia		
20-30 tahun	1	0,8
>30-40 tahun	21	17,1
>40-50 tahun	37	30,1
>50-60 tahun	46	37,4
>60 tahun	18	14,6
Pendidikan		
S2	117	95,1
S3	6	4,9
Lama Bekerja		
2- <5 tahun	4	3,3
5- <10 tahun	20	16,3
10- <20 tahun	21	17,1
≥20 tahun	78	63,4
Total	123	100,0

Karakteristik sebagian besar dosen Poltekkes Bandung menurut Tabel.1 berada pada rentang usia >50-60 tahun, yaitu sebanyak 46 orang (37,4%),

tingkat pendidikan S2 sebanyak 117 orang (95,1%), dan lama bekerja ≥ 20 tahun sebanyak 78 orang (63,4%).

Pengetahuan dosen mengenai Manajemen Mutu ISO 9001:2015 digambarkan pada Tabel 3 berikut:

Tabel 3. Pengetahuan Dosen Mengenai SMM ISO 9001:2015

Variabel	n	%
Baik	51	41,5
Cukup	58	47,2
Kurang	14	11,4
Total	123	100,0

Tabel 3 menjelaskan bahwa sebagian besar dosen Poltekkes Kemenkes Bandung memiliki tingkat pengetahuan yang cukup tentang sistem manajemen ISO 9001:2015 sebesar 47,2%.

Gambaran tingkat budaya kerja dosen Poltekkes Kemenkes Bandung dapat dilihat pada Tabel 4 berikut:

Tabel 4. Gambaran Tingkat Budaya Kerja Dosen Poltekkes Kemenkes Bandung

Variabel	n	%
Baik	113	91,9
Cukup	10	8,1
Kurang	0	0,0
Total	123	100,0

Berdasarkan pada Tabel 4 sebagian besar dosen Poltekkes Kemenkes Bandung memiliki tingkat Budaya Kerja yang baik sebesar 91,9%.

Tabel 5. Hubungan Pengetahuan SMM ISO 9001:2015 dengan Budaya Kerja Dosen di Poltekkes Kemenkes Bandung

Variabel	Budaya Mutu						Nilai p*)
	Baik		Cukup		Total		
	n	%	n	%	n	%	
Pengetahuan							0,041
Baik	50	98,0	1	2,0	51	100,0	
Cukup	52	89,7	6	10,3	58	100,0	
Kurang	11	78,6	3	21,4	14	100,0	

^{*)} *Chi Square Test*

Berdasarkan Tabel 5 terlihat bahwa dosen Poltekkes Kemenkes Bandung yang memiliki tingkat pengetahuan baik dan memiliki Budaya Kerja yang baik sebesar 98,0% sedangkan pengetahuan yang baik dan tingkat Budaya Kerja cukup sebesar 2,0%. Hasil analisis *Chi Square Test* pada derajat kepercayaan 95% menunjukkan bahwa secara statistik, terdapat hubungan yang bermakna antara tingkat pengetahuan dan Budaya Kerja pada dosen Poltekkes Kemenkes Bandung dengan nilai $p=0,041$ (nilai $p \leq 0,05$).

Tabel 6. Gambaran Karakteristik Tenaga Kependidikan di Poltekkes Kemenkes Bandung

Karakteristik Dosen	n	%
Usia		
20-30 tahun	8	11
>30-40 tahun	18	22
>40-50 tahun	1	1
>50-60 tahun	27	33
>60 tahun	27	33
Pendidikan		
SMA/SMK/STM/MA	15	19
Diploma I - III	14	17
Diploma IV/S1	43	53
S2	9	11
Lama Bekerja		
1 tahun	3	4
2- <5 tahun	13	19
5- <10 tahun	7	10
10- <20 tahun	21	28
≥20 tahun	28	39
Total	81	100,0

Berdasarkan karakteristik, tenaga kependidikan yang menjadi responden penelitian ini sebagian besar berada kelompok usia >50 – 60 tahun sebesar dan > 60 tahun masing-masing sebesar 27 orang (33%). Pendidikan tenaga kependidikan rata-rata menempuh jenjang pendidikan setara D IV atau S1 sebanyak 43 orang (53%) dan para tenaga kependidikan telah bekerja selama > 20 tahun sebanyak 28 orang (39%).

Tabel 7. Gambaran Pengetahuan tentang SMM ISO 9001:2015 Tenaga Kependidikan Poltekkes Kemenkes Bandung

Variabel	n	%
Baik	18	22,2
Cukup	44	54,3
Kurang	19	23,5
Total	81	100

Tabel 7 diketahui bahwa tingkat pengetahuan tenaga kependidikan mengenai SMM ISO 9001:2015 sebagian besar berada pada kategori cukup sebanyak 44 orang (54,3%) dengan rerata nilai 65,18.

Tabel 8 Gambaran Budaya Kerja Tenaga Kependidikan Poltekkes Kemenkes Bandung

Variabel	n	%
Baik	72	88,9
Cukup	8	9,9
Kurang	1	1,2
Total	81	100,0

Budaya Kerja tenaga kependidikan di Poltekkes Kemenkes Bandung sebagian besar telah memiliki Budaya Kerja yang baik sebesar 72 orang (88,9%) dengan rerata 92,04.

Tabel 9. Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan dengan Budaya Kerja Tenaga Kependidikan

Variabel	Budaya Mutu						Nilai p ^{*)}	
	Baik		Cukup		Kurang			Total
	n	%	n	%	n	%		
Pengetahuan							0,048	
Baik	18	100,0	0	0,0	0	0,0	18	100,0
Cukup	40	90,0	3	6,8	1	2,3	44	100,0
Kurang	14	73,7	5	26,3	0	0,0	19	100,0

Poltekkes Kemenkes Bandung

Berdasarkan Tabel 9 terlihat bahwa seluruh tenaga kependidikan Poltekkes Kemenkes Bandung yang memiliki tingkat pengetahuan baik memiliki Budaya Kerja yang baik pula sebanyak 18 orang (100,0%). Hasil analisis *Chi Square Test* pada derajat kepercayaan

PEMBAHASAN

Berdasarkan kepada hasil penelitian ini, menunjukkan bahwa baik dosen maupun tenaga kependidikan di Poltekkes Kemenkes Bandung memiliki tingkat pengetahuan yang cukup mengenai implementasi SMM ISO 9001:2015 dimana sebanyak 58 orang (47,2%) dosen dan 44 orang (54,3%) tenaga kependidikan. Dosen dengan tingkat pengetahuan baik tentang SMM ISO 9001:2018 sebanyak 51 orang (41,5%) dan 18 orang (22,2%) tenaga kependidikan. Hal ini menunjukkan bahwa sebagian besar pegawai di Poltekkes Kemenkes Bandung sudah memahami dan mengerti mengenai implementasi SMM ISO 9001:2015.

Penerapan Manajemen Mutu ISO 9001:2015 di Poltekkes Kemenkes Bandung sejak tahun 2008 telah berhasil dijalankan. Keberhasilan penerapan sistem manajemen mutu ini salah satunya disebabkan karena adanya pengetahuan dari civitas akademika yang ada di Poltekkes Kemenkes Bandung. Tanpa pengetahuan mengenai manajemen mutu ISO dari civitas akademika sudah dipastikan bahwa sistem ini tidak akan langgeng diterapkan di Poltekkes Kemenkes Bandung. Oleh karenanya, pengetahuan menjadi suatu modalitas atau aset yang penting untuk keberhasilan penerapan manajemen mutu ISO 9001:2015 di Poltekkes Kemenkes Bandung. Hal ini sesuai dengan pendapat dari Abuadous et al (2018) yang menyatakan bahwa pengetahuan merupakan aset inti dalam organisasi di mana pun, bahkan dianggap sebagai modal teknologi yang penting yang merupakan bagian dari

95% menunjukkan bahwa secara statistik, terdapat hubungan yang bermakna antara tingkat pengetahuan dan Budaya Kerja pada tenaga kependidikan Poltekkes Kemenkes Bandung dengan nilai $p=0,048$ (nilai $p \leq 0,05$).

kemampuan pegawai sehingga pengetahuan adalah modal yang dimiliki pegawai dalam suatu organisasi. Pengetahuan yang baik akan berkontribusi terhadap peningkatan *performance* organisasi.⁸

Capaian kinerja institusi setiap tahun tampak dari keberhasilan capaian sasaran mutu yang sebagian besar tercapai bahkan melampaui dari target yang ditetapkan. Berbagai prestasi yang telah diraih sebagai dampak dari penerapan sistem manajemen mutu diantaranya adalah sebanyak 12 program studi yang ada di Lingkungan Poltekkes Kemenkes Bandung meraih "PREDIKAT UNGGUL atau KATEGORI A" pada akreditasi LAMPTKES, dosen berprestasi tingkat nasional dan regional, segudang prestasi mahasiswa tingkat nasional dan internasional serta klasterisasi institusi Poltekkes Kemenkes Bandung masuk ke dalam klasterisasi 1 untuk semua Poltekkes di Bawah Kementerian Kesehatan Se-Indonesia.

Berbagai prestasi tersebut menunjukkan bahwa kinerja Poltekkes Kemenkes Bandung sebagai suatu lembaga telah berhasil menerapkan manajemen mutu yang baik dalam proses bisnis institusi yang dijalankan. Prestasi tenaga kependidikan di tingkat nasional juga tidak kalah dari dosen maupun mahasiswa. Berbagai prestasi telah diraih diantaranya sebagai pranata laboratorium terbaik tingkat nasional, pranata perpustakaan terbaik tingkat nasional, pengadministrasi keuangan terbaik dan prestasi-prestasi lainnya.

Keberhasilan ini tentu terkait oleh berbagai faktor salah satu diantaranya adalah sistem manajemen mutu yang dijalankan. Nurul Chairani et al (2011)

dalam Presti, dkk (2019) menyatakan bahwa penerapan manajemen mutu memiliki dampak positif dan signifikan terhadap kinerja organisasi, meningkatkan perilaku produktif karyawan yang memoderasi hubungan manajemen mutu dengan perilaku produktif secara signifikan.

Prestasi-prestasi yang diraih menggambarkan tingkat pemahaman dari civitas akademika mengenai konsep manajemen mutu sebagai tuntutan organisasi untuk berdaya saing dengan lembaga lainnya.⁸

Hasil penelitian ini tidak sepenuhnya mendapatkan data yang positif, dari penelitian ini pun didapatkan data bahwa masih ada dosen maupun tenaga kependidikan yaitu sebanyak 11,4% (dosen) dan 23,5% (tenaga kependidikan) memiliki tingkat pengetahuan yang rendah. Jika dilihat dari nilai terendah pada kedua kelompok diketahui bahwa nilai terendah pengetahuan untuk dosen yaitu 40 dan nilai terendah untuk tenaga kependidikan yaitu 10.

Berdasarkan hasil tersebut menunjukkan bahwa masih diperlukan upaya sosialisasi dan review secara konsisten dan berkesinambungan terkait manajemen mutu ISO kepada seluruh civitas akademika sehingga pengetahuan dan pemahaman seluruhnya mengenai SMM ISO 9001:2015 baik. Hal ini merupakan bentuk dari upaya perbaikan yang berkelanjutan sesuai dengan "Siklus Deming" dimana perbaikan berkesinambungan perlu dilakukan secara berurutan untuk memenuhi kebutuhan pelanggan dengan memfokuskan terhadap sumber daya yang dimiliki.

Sistem manajemen mutu ISO 9001 menjadi standar yang diakui saat ini oleh dunia internasional, dimana sistem ini menjadi acuan dalam menilai kemampuan organisasi dalam melakukan proses desain, produksi dan layanan berupa produk atau jasa yang berkualitas. Poltekkes Kemenkes

Bandung mengacu kepada hal tersebut, sejak tahun 2008 telah menerapkan SSM ISO 9001 dengan harapan bahwa eksistensi institusi sebagai suatu lembaga dapat terus mendapatkan atensi dari masyarakat baik tingkat regional, nasional maupun global melalui jaminan mutu yang ditawarkan dalam proses bisnis yang dijalankan dengan terwujudnya kepuasan pelanggan yang optimal.

Para pengelola senantiasa berupaya melakukan perbaikan berkelanjutan dalam berbagai komponen baik input, proses maupun output untuk mewujudkan Budaya Kerja organisasi. Desain proses dirancang menggunakan manajemen kualitas dengan pendekatan sistem. Pendekatan sistem ini diimplementasikan mengacu kepada siklus deming sebagai strategi manajemen mutu untuk menghasilkan *performance* organisasi yang mumpuni yang dikawal dengan berbagai kegiatan monitoring dan evaluasi yang efektif serta tindak lanjut terhadap semua respon dan temuan dimana pada akhirnya akan bermuara kepada lahirnya Budaya Kerja dari seluruh civitas akademika Poltekkes Kemenkes Bandung.

Strategi penerapan SMM ISO 9001 yang telah dijalankan efektif terhadap tumbuh dan berkembangnya Budaya Kerja di Poltekkes Kemenkes Bandung. Hal ini dapat dilihat dari hasil penelitian ini yang mana mendapatkan suatu data bahwa sebagian besar pegawai di Poltekkes Kemenkes Bandung baik dosen maupun tenaga kependidikan memiliki tingkat Budaya Kerja yang baik, yaitu sebanyak 113 orang dosen atau sekitar 91,9% dan 72 orang tenaga kependidikan atau sekitar 88,9%.

Hasil penelitian ini didukung oleh pendapat Gibson (2011) yang menyebutkan bahwa fungsi-fungsi manajerial berinteraksi secara efektif terhadap karakteristik perilaku organisasi diantaranya perilaku, struktural dan proses organisasi yang menciptakan budaya organisasi yang

kuat dalam mewujudkan nilai-nilai keyakinan serta norma-norma yang mempengaruhi perilaku individu maupun komunitas dalam organisasi tersebut.

Esa dan Syukri (2011) menyimpulkan bahwa penerapan SMM berbasis ISO 9001 efektif diterapkan karena didukung oleh budaya organisasi yang kondusif sehingga Budaya Kerja menjadi bagian integral yang saling berkaitan sebagai dampak dan faktor pendukung keberlangsungan mutu itu sendiri dalam organisasi. Hal ini ditegaskan oleh penelitian Muafi Uii (2014) yang menyimpulkan bahwa Budaya Kerja berpengaruh positif terhadap penerapan sistem manajemen mutu yang berarti bahwa semakin meningkat keyakinan karyawan dan perilaku yang memperhatikan kualitas akan semakin meningkatkan upaya penerapan sistem manajemen mutu itu sendiri.⁹

Budaya Kerja yang sudah baik di Poltekkes Kemenkes Bandung secara keseluruhan meningkat seiring dengan komitmen organisasi dalam membangun Budaya Kerja itu sendiri sebagai tuntutan dalam upaya mengimplementasikan SMM ISO 9001:2015. Komitmen organisasi yang dibangun di Poltekkes Kemenkes Bandung meliputi komitmen afektif, normatif dan berkelanjutan sehingga menghasilkan ikatan yang kuat dalam mempengaruhi konsekuensi dari perilaku civitas akademika dalam bekerja.

Penerapan SMM ISO 9001:2015 di Poltekkes Kemenkes Bandung menuntut Budaya Kerja sebagai nilai bersama, ritual, kepercayaan yang diikuti oleh individu secara kolektif dalam suatu konteks kondisi tertentu. Manajemen mendorong agar nilai-nilai dan keyakinan ini secara kolektif dibangun dan mempengaruhi kepribadian serta perilaku civitas akademika Poltekkes Kemenkes Bandung dalam bekerja.

Hal ini dikarenakan Poltekkes Kemenkes Bandung menyadari bahwa budaya organisasi menentukan perilaku dan mempengaruhi cara pegawai bekerja, berkomunikasi dan berpenampilan. Budaya organisasi ini tidak bisa dipisahkan dari kondusifitas iklim/lingkungan yang berlaku di Poltekkes Kemenkes Bandung.

Stewart (2010) percaya bahwa elemen terkuat dari budaya kerja adalah keyakinan dan sikap sumber daya manusia. Kebiasaan budaya organisasi sangat berpengaruh pada semua pihak yang berkepentingan dalam organisasi. Norma yang dimiliki individu dapat mendorong kinerja dan profitabilitas yang lebih baik.

Berdasarkan kepada hasil analisis secara statistik dalam penelitian ini diketahui bahwa tingkat pengetahuan pegawai baik dosen maupun tenaga kependidikan berhubungan secara signifikan terhadap Budaya Kerja di Poltekkes Kemenkes Bandung. Peneliti belum menemukan secara spesifik penelitian serupa sehingga hasil penelitian ini belum didukung banyak oleh penelitian sebelumnya yang secara spesifik meneliti hubungan antara pengetahuan mengenai implementasi SMM ISO 9001:2015 dengan Budaya Kerja. Penelitian ini mungkin bisa menjadi penelitian perdana yang mengkaji hubungan penerapan SMM ISO 9001:2015 dengan Budaya Kerja pegawai. Akan tetapi, Esa & Syukri (2011) berpendapat bahwa tumbuhnya Budaya Kerja organisasi erat sekali kaitannya dengan pengetahuan yang dimiliki oleh sumber daya manusia di dalamnya.⁹

Esa & Syukri (2011) menjelaskan lebih lanjut bahwa apabila karyawan sebagai pelaksana di lapangan yang memiliki andil dalam melaksanakan fungsi operasional perusahaan tidak memiliki pengetahuan yang baik mengenai sistem manajemen mutu ISO akan timbul permasalahan diantaranya menganggap bahwa persyaratan yang diminta ISO dijadikan sebagai suatu

beban yang memberatkan, bukan dipandang atau diyakini sebagai cara atau kiat yang akan memberikan kemudahan dalam mengerjakan tupoksinya. Tentunya, dengan demikian implementasi ISO di Poltekkes Kemenkes Bandung tidak akan memiliki makna jika tidak didukung dengan budaya operasional yang baik.⁹

Hasil penelitian ini menginformasikan bahwa kebermaknaan yang dicapai dikarenakan penerapan SMM ISO 9001:2015 di Poltekkes Kemenkes Bandung efektif diterapkan dengan indikator tumbuhnya Budaya Kerja yang dianut sebagai nilai positif oleh seluruh civitas akademika dalam proses dan fungsional organisasi yang dijalankan. Kotter dan Heskett (1992) menyatakan bahwa budaya dalam organisasi merupakan nilai yang dianut bersama oleh anggota organisasi, yang cenderung membentuk perilaku kelompok. Esa & Syukri (2011) menyimpulkan bahwa praktek implementasi SMM ditentukan oleh faktor budaya yang dianut dalam suatu organisasi/perusahaan. Goestc & Davis (2010) menyebutkan bahwa implementasi SMM ISO akan sangat didukung jika organisasi memiliki Budaya Kerja yang kondusif untuk mendukung mutu itu sendiri.⁹

Hasil penelitian ini dapat memberikan informasi mengenai adanya pemahaman yang baik mengenai implementasi SMM ISO 9001:2016 akan menumbuhkan kesadaran dari pegawai mengenai kualitas layanan dan menggambarkan efektivitas organisasi dalam menerapkan manajemen mutu ISO 9001 sehingga menghasilkan komitmen organisasional untuk menumbuhkan Budaya Kerja dalam setiap proses bisnis yang dijalankan. Irianto (2005) menegaskan bahwa implementasi manajemen mutu dalam suatu organisasi memiliki beberapa keuntungan diantaranya yaitu meningkatkan kesadaran karyawan

akan kualitas, peningkatan kinerja operasional dan bisa mencapai efektivitas organisasi. Masulah (2015) menegaskan bahwa implementasi manajemen mutu dapat meningkatkan komitmen organisasional.

Budaya organisasi yang tumbuh memberikan makna bagi pegawai untuk memahami sistem lingkungan kerja di Poltekkes Kemenkes Bandung sehingga Budaya Kerja yang dijalankan mencerminkan Budaya Kerja organisasi yang berfungsi sebagai kendaraan organisasi yang berpengaruh pada identitas dan perilaku pegawai. Hal ini mendorong pegawai memiliki persepsi untuk beradaptasi secara langsung serta menginisiasi Budaya Kerja menjadi suatu norma-norma yang terwujud dalam pola perilaku tertentu dalam lingkup organisasi. Keadaan ini mencerminkan Budaya Kerja yang tumbuh dan berkembang terwujud karena adanya komitmen bersama seluruh civitas akademika di lingkungan Poltekkes Kemenkes Bandung. Kabelo Kelepile (2015) menyimpulkan bahwa terdapat hubungan yang kuat antara mutu organisasi dengan komitmen organisasi.¹⁰

Penelitian ini secara mengejutkan mendapatkan data yang perlu untuk dilakukan analisis lebih lanjut atau penelitian yang lebih dalam terkait faktor-faktor yang mempengaruhi Budaya Kerja dikarenakan dari hasil analisis juga didapatkan data bahwa pada kelompok tenaga kependidikan dengan pengetahuan yang cukup baik namun memiliki Budaya Kerja yang kurang, akan tetapi sebaliknya terdapat sejumlah tenaga kependidikan dengan tingkat pengetahuan yang kurang namun memiliki Budaya Kerja yang baik. Hal ini tentu menarik untuk dilakukan penelitian lebih lanjut agar terdapat faktor dominan munculnya Budaya Kerja dalam diri pegawai sehingga kami merekomendasikan untuk melanjutkan penelitian ini ke tahap yang lebih tinggi untuk menganalisis berbagai faktor yang mempengaruhi Budaya Kerja dengan

desain penelitian yang lebih komprehensif seperti *mix methode*.

SIMPULAN

Implementasi sistem manajemen mutu ISO 9001:2015 telah berdampak cukup baik terhadap pengetahuan pegawai dan menghasilkan budaya kerja yang baik pada pegawai di Lingkungan Poltekkes Kemenkes Bandung. Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2015 berkorelasi secara signifikan terhadap Budaya Kerja baik pada kelompok dosen maupun tenaga kependidikan.

UCAPAN TERIMAKASIH

Penelitian dan laporan hasil penelitian ini tidak dapat terlaksana dengan baik tanpa ada kontribusi dari berbagai pihak. Kami mengucapkan terimakasih kepada semua yang telah memfasilitasi serta berpartisipasi dalam semua proses penelitian hingga artikel ini berhasil disusun. Kami mengucapkan terimakasih kepada Direktur Poltekkes Kemenkes Bandung, Pusat Penelitian dan Pengabmas PolKesBan, Semua Jurusan dan Prodi PSDKU PolKesBan, Para Dosen dan Tenaga Kependidikan di Semua Jurusan/Prodi, Tim Peneliti Pusat Mutu PolKesBan, maupun pihak lainnya yang turut memberikan perhatian serta bantuannya yang tidak dapat disebutkan satu persatu,

DAFTAR RUJUKAN

1. Ristek-Dikti. *Quality Assurance System Guidelines for Higher Education.*; 2016. <https://luk.staff.ugm.ac.id/atur/PedomanSPMPT2016.pdf>
2. Indonesia PR. Undang-Undang Republik Indonesia No. 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi. Published Online 2012. File:///D:/Penelitian Pusat Mutu/Daftar Pustaka/2_Uu Nomor 12 Tahun 2012.pdf
3. Kemendikbud Dikti. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi. 2020;47(47):1-75. <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/163703/permendikbud-no-3-tahun-2020>
4. RI KD. Permenristek Dikti Republik Indonesia No. 62 Tahun 2016 Tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi. 2016;(1462):1-8. <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/141827/permen-ristekdikti-no-62-tahun-2016>
5. Nasional BS. Sistem Manajemen Mutu - Persyaratan Quality Management Systems - Requirements (ISO 9001:2015, IDT). Published online 2015:9. file:///D:/Penelitian Pusat Mutu/Daftar Pustaka/7_Standar_Nasional_Indonesia_SNI_ISO_9001.pdf
6. I L. Pengaruh sistem penjaminan mutu internal dan sistem manajemen mutu ISO 9001:2008 terhadap kinerja Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya Jakarta. Published online 2012.
7. Bambang K. *Manajemen SDM Dosen Dalam Meningkatkan Mutu Pendidikan Di Perguruan Tinggi.*; 2009. <http://www.bambangkesit.staff.uui.ac.id>
8. Abuaddous H, Abdullah AM AS. No Title. *J Int Ilmu Keperawatan dan Apl Tingkat Lanjut.* 2018;9(4):204. www.iajcsa.thesai.org
9. Esa H N, Syukri A. Budaya Mutu dan Penerapan Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2008 di PT Para Bandung Propertindo. In: *Prosiding PPI Standardisasi.* ; :65-80.
10. Kelepile K. Impact of Organizational Culture on Productivity and Quality Management: a Case Study in Diamond Operations Unit, DTC Botswana. *Int J Res Bus Stud Manag Int J Res.* 2015;2(9):11. <http://www.ijrbsm.org/pdf/v2-i9/4.pdf>

IMPLEMENTASI SISTEM MANAJEMEN MUTU (SMM) ISO 9001:2015 TERHADAP BUDAYA KERJA

ORIGINALITY REPORT

18%

SIMILARITY INDEX

18%

INTERNET SOURCES

9%

PUBLICATIONS

8%

STUDENT PAPERS

MATCH ALL SOURCES (ONLY SELECTED SOURCE PRINTED)

5%

★ Muhamad Iqbal, Devina Chairun Nisha R.
"KELUHAN GANGGUAN PENDENGARAN PADA PEKERJA KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG",
JURNAL RISET KESEHATAN POLTEKKES DEPKES
BANDUNG, 2022

Publication

Exclude quotes On

Exclude matches < 15 words

Exclude bibliography On

IMPLEMENTASI SISTEM MANAJEMEN MUTU (SMM) ISO 9001:2015 TERHADAP BUDAYA KERJA

GRADEMARK REPORT

FINAL GRADE

/100

GENERAL COMMENTS

Instructor

PAGE 1

PAGE 2

PAGE 3

PAGE 4

PAGE 5

PAGE 6

PAGE 7

PAGE 8

PAGE 9

PAGE 10
