

Pembangunan Profesionalisme Guru terhadap Efikasi Kendiri Guru Sekolah Menengah di Negeri Selangor

Development of Teachers' Professionalism on Self-Effectiveness of Secondary School Teachers in Selangor State

Saadiah Shuib^{a*}, Jamal @ Nordin Yunus^b, Hamidah Yusof^b

^a Institut Aminuddin Baki, Cawangan Genting Highlands, 69000 Genting Highlands, Pahang, Malaysia

^b Fakulti Pengurusan dan Ekonomi, Universiti Pendidikan Sultan Idris, 35900 Tanjong Malim, Perak, Malaysia

Editor:

Priyalatha Govindasamy, PhD

Anonymous Reviewers:

Dua orang

Abstrak

Pembangunan profesionalisme guru (PPG) diperlukan bagi melonjakkan kecemerlangan institusi sekolah ke arah penambahbaikan yang berterusan dan sistematis. Proses transformasi dan inovasi yang dihasratkan oleh Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia 2013-2025 (PPPM) mampu merealisasikan sistem pendidikan Malaysia bertaraf dunia. Kajian bertujuan untuk mengenal pasti tahap amalan PPG guru-guru sekolah menengah di negeri Selangor dan implikasi kepada efikasi kendiri guru. Data dikumpul menggunakan soal selidik yang diadaptasi dari Standard Guru Malaysia. Persampelan rawak berstrata mengikut nisbah digunakan dalam pemilihan responden seramai 384 dalam kajian ini. Kaedah analisis data menggunakan perisian Statistical Package for the Social Science Version 25 (SPSS) dan penganalisisan secara deskriptif, ujian-t, ujian analisis varians (ANOVA), dan korelasi pearson bagi menentukan hubungan antara pembangunan profesionalisme guru dengan efikasi kendiri guru. Kesahan konstruk setiap item soal selidik melalui ujian pengesahan Analisis Faktor Penerokaan (EFA) dan Analisis Pengesahan Faktor (CFA). Kajian ini membuktikan tahap efikasi kendiri guru terhadap pembangunan profesionalisme guru berada pada tahap yang tinggi. Dapatkan kajian juga menemui bahawa pembangunan profesionalisme guru dapat dilaksanakan secara berterusan dan sistematis di sekolah. Kajian juga membuktikan bahawa terdapat perbezaan tahap pembangunan profesionalisme guru mengikut faktor demografi dan dapatkan kajian ini akan dijadikan sebagai garis panduan kepada semua pihak berkepentingan untuk melaksanakan pembangunan profesionalisme guru demi meningkatkan efikasi kendiri guru ke tahap yang sangat tinggi.

Kata Kunci: *Pembangunan profesionalisme guru; efikasi kendiri guru; guru sekolah menengah; penambahbaikan pembelajaran*

Abstract

The development of teachers' professionalism (PPG) is needed to boost the excellence of school institutions towards continuous and systematic improvement. The process of transformation and innovation desired by the Malaysian Education Development Plan 2013-2025 (PPPM) is able to objectify the world-class Malaysian education system. The study aims to identify the level of PPG practice of secondary school teachers in the state of Selangor and the implications for teachers' self-efficacy. Data were collected by using a questionnaire adapted from the Malaysian Teacher Standard. Stratified random sampling according to the ratio was used in the selection of 384 respondents in this study. Data analysis methods use Statistical Package for the Social Science Version 25 (SPSS) software and descriptive analysis, t-test, variance analysis test (ANOVA), and Pearson correlation was administered to determine the relationship between teachers' professional development and teachers' self-efficacy. The validity of the construct of each questionnaire item is through the Exploratory Factor Analysis (EFA) and Factor Verification Analysis (CFA) validation test. This study proves that the level of self-efficacy of teachers on the development of teachers' professionalism is at a high level. The findings of the study also found that the development of teachers' professionalism can be implemented continuously and systematically in schools. The study also proves that there are differences in the level of professional development of teachers according to demographic factors and the findings of

this study will be used as a guideline for all interested parties to implement the development of teachers' professionalism in order to increase teachers' self-efficacy to a very high level.

Keywords: Teachers' professional development; teachers' self-efficacy; secondary school teacher; learning improvement

1. Pengenalan

Pembangunan dan kemajuan negara pada masa hadapan bergantung kepada sistem pendidikan dan modal insan yang dihasilkan. Perubahan dan keberkesanan sistem pendidikan serta profesion keguruan seringkali dikaitkan dengan kecemerlangan kepimpinan dan kualiti guru-guru di sesebuah sekolah (Yahya et al., 2007). Profesion keguruan sejak zaman dahulu diangkat oleh masyarakat sebagai kerjaya yang mulia dan profesionalisme guru menetapkan polisi bagi memastikan prospek profesion keguruan memberi tumpuan kepada proses pembelajaran murid dan mengurangkan birokrasi yang terlalu mengongkong. Perubahan semasa menuntut daya usaha serta komitmen lebih tinggi kini jelas mencipta cabaran besar kepada guru dalam dunia pendidikan (Zahri, 2017). Model Standard Guru Malaysia (SGM) sebagai penanda aras bagi para guru di Malaysia bagi memastikan mereka sentiasa meneruskan usaha-usaha meningkatkan pengetahuan dan kemahiran yang membolehkan mereka bersaing di peringkat global. Kementerian Pendidikan Malaysia dalam Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia (PPPM 2013-2025) dirangka oleh Kementerian Pendidikan Malaysia merupakan perancangan jangka panjang dan bermatlamatkan pembangunan bersepada sekolah dalam memartabatkan sekolah di Malaysia antara yang terbaik di dunia. Oleh itu, kerajaan telah menetapkan sasaran dalam Bidang Keberhasilan Utama Negara (NKRA) pendidikan untuk menghasilkan guru dan pemimpin sekolah yang cemerlang (KPM). Pembangunan profesionalisme guru yang berfokus kepada bidang tugas berdasarkan kenaikan pangkat dan menambahbaik kebolehan pengajaran guru bagi menghasilkan guru berkualiti dan cemerlang (Faizal et al., 2015).

Oleh itu, profesionalisme merujuk kepada akauntabiliti, kemahiran, kualiti, kemampuan, cara pelaksanaan, tahap kecekapan serta tanggungjawab yang perlu dipegang oleh seseorang yang profesional bagi membolehkan sekolah menangani sebarang masalah yang wujud di samping menyediakan guru-guru untuk menghadapi cabaran yang semakin kritikal (Amin, 2008). Guru merupakan aset yang bernilai dalam sesebuah sekolah kerana prestasi sekolah banyak bergantung kepada kualiti guru yang menjadi nadi dan penggerak utama dalam membantu sekolah mencapai matlamat serta menangani pelbagai masalah yang wujud. Kementerian Pendidikan Malaysia (2015) telah melaksanakan pelbagai usaha untuk melahirkan guru yang berkualiti dan memastikan mereka yang berkualiti kekal dalam sistem pendidikan negara serta kekal berkualiti di sepanjang tempoh perkhidmatan. Pelbagai langkah telah diusahakan

termasuklah latihan perguruan, menambahbaik sistem pemilihan calon guru, melonjakkan kecemerlangan institusi latihan perguruan, dan menambahbaik laluan kerjaya serta kebajikan guru.

Pelbagai perubahan dalam sistem pendidikan di Malaysia disebabkan keperluan kepada pengajaran dan pembelajaran alaf ke-21 (Chong, 2014). Cabaran dan dugaan di alaf ke-21 dalam transformasi pendidikan ini memerlukan pembelajaran dan pembangunan profesionalisme guru dari semasa ke semasa bagi melengkapkan guru-guru dengan pengetahuan, kemahiran dan keupayaan dan sikap yang bersesuaian serta terkini (Ayob, 2018). Pembangunan profesionalisme guru yang berkesan akan mengurangkan jurang perbezaan antara individu guru supaya kecekapan lebih terserlah. Pembangunan profesionalisme guru merupakan intervensi yang berkesan bagi menyediakan guru yang dapat mengikuti rentak perubahan pendidikan yang dinamik. Pengetahuan merupakan asas mengenai konsep dan prinsip yang berkaitan dengan pengajaran dan pembelajaran. Kemahiran pula merupakan perkara yang perlu dimiliki oleh guru untuk melaksanakan tugas yang dipertanggungjawabkan dengan berkesan dan mudah. Manakala keupayaan pula bermakna kemampuan guru melakukan fungsi fizikal atau mental yang diperlukan dalam tugasan sebagai seorang guru di sekolah (Sulaiman et al., 2003). Pembangunan profesionalisme guru mampu meningkatkan keterampilan guru dan penambahbaikan pembelajaran dalam organisasi sekolah (Mohammed Sani et al., 2015). Pembangunan profesionalisme guru merupakan suatu proses pembelajaran yang formal yang seharusnya dijalankan berasaskan sekolah bagi menyediakan guru dengan pengetahuan dan kemahiran serta keupayaan yang berkaitan bidang tugas utama guru iaitu pengajaran dan pembelajaran dalam bilik darjah serta melaksanakan tugas dan tanggungjawab untuk mencapai visi dan misi sekolah (Ayob, 2018).

2. Pernyataan Masalah

Kalangan pakar menyatakan penguasaan kemahiran pengajaran dan pembelajaran menjadi ciri paling penting dalam PdPc seorang guru (Khalid, 2012). Guru-guru amat mengharapkan murid-murid sentiasa meneruskan pembelajaran untuk masa hadapan tetapi tidak melihat dirinya sendiri perlu untuk meneruskan pembelajaran. Pembelajaran berkaitan teknik dan pedagogi pengajaran terkini memerlukan setiap guru sentiasa berusaha untuk memperbaiki dan meningkatkan tahap kemahiran dan profesionalisme mereka agar sentiasa berada di hadapan dan tidak ketinggalan melengkapkan diri mereka sebagai guru

yang berpengetahuan dan berkemahiran. Latihan yang guru perolehi semasa di IPG atau di IPTA tidak menyediakan ilmu untuk guru berkecimpung dalam kerjaya keguruan selengkapnya. Oleh itu, guru harus mencari untuk penambahbaikan kendiri sepanjang kerjaya mereka dalam ertikata pembelajaran sepanjang hayat kerana mereka mempunyai keperluan yang berbeza dan pelbagai. Transformasi pendidikan merupakan suatu yang dinamik. Hal ini akan menyebabkan pengetahuan dan kemahiran yang telah dipelajari dan dikuasai ketika dahulu tidak lagi relevan pada masa sekarang dan masa hadapan. Ini selari dengan pandangan yang diungkapkan oleh Muhammad Sani et al. (2015) iaitu pembangunan profesionalisme guru perlu dilakukan oleh guru sendiri dengan tidak mengandaikan wujudnya kekurangan pengetahuan dan kemahiran sebaliknya mengandaikan kepada keperluan untuk lebih maju pada masa hadapan. Gagasan pembangunan profesionalisme guru perlu diperhebat dan diperluaskan.

Perubahan dalam persekitaran pendidikan lazimnya berlaku selaras dengan perkembangan teknologi, desakan akauntabiliti pihak awam, perkembangan kurikulum, kepelbagaiannya kualiti murid dan kepelbagaiannya kualiti guru. Peranan sekolah turut berubah dan guru-guru perlu memperkembang domain ilmu pengetahuan mereka dan menguasai beberapa keterampilan baharu bagi memastikan kualiti guru tidak terjejas (Mohammed Sani et al., 2015). Kualiti guru-guru memberi kesan kepada kejayaan sebuah sekolah dalam penambahbaikan pembelajaran murid. Oleh itu, pembangunan profesionalisme guru adalah penting untuk meningkatkan efikasi kendiri guru. Hal yang demikian merupakan prasyarat bagi menghasilkan peningkatan prestasi bagi membentuk kompetensi guru-guru di sekolah walaupun pihak KPM telah membelanjakan berjuta-juta ringgit untuk membiayai pembangunan profesionalisme guru, masalah yang dihadapi guru masih belum dapat diatasi dan kurang keberkesanannya. Masalah tersebut melibatkan proses perancangan dan pelaksanaan yang lemah sebagaimana yang dilaporkan oleh kajian Mohammed Sani dan Mohd Izham (2012) bahawa negara sedang membangun seperti Malaysia masih menggunakan kaedah tradisional untuk pembangunan profesionalisme guru. Selain itu, Opfer dan Pedder (2011) pula menyatakan permasalahan tersebut berpunca daripada proses perancangan yang kurang teratur sebagai contoh menggunakan model negara maju tanpa diubahsuai mengikut konteks tempatan. Selain itu, pihak pengurusan sekolah yang tidak memahami kehendak organisasi sekolah, tugas guru-guru dan keperluan individu guru juga merupakan faktor kegagalan pembangunan profesionalisme guru.

Tiadanya komitmen, dan sokongan daripada pengetua dan kerjasama daripada semua pihak dan peringkat di sekolah merupakan halangan yang kerap dihadapi oleh guru dalam melaksanakan

pembangunan profesionalisme guru. Pengetua yang beranggapan bahawa kekurangan kemahiran, pengetahuan dan keupayaan melaksanakan tugas di sekolah harus dipenuhi oleh guru sendiri adalah sesuatu yang salah. Sebaliknya pengetua harus membimbang, membantu, melengkapkan guru-guru dengan PPG. Pengetua juga dikatakan terus mencalonkan nama guru bagi menghadiri sesuatu program PPG yang dianjurkan oleh Jabatan Pendidikan Negeri (JPN) atau Pejabat Pendidikan Daerah (PPD) dan sering juga berlaku *double standard* dengan hanya menghantar individu yang sama setiap kali PPG diadakan. Sewajarnya pembangunan profesionalisme guru yang dilaksanakan merupakan kesinambungan daripada pihak atasan iaitu pihak Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) melalui JPN dan seterusnya PPD kepada pihak sekolah. Kegagalan mengenal pasti individu yang bertepatan untuk menghadiri pembangunan profesionalisme guru merupakan titik tolak bermulanya kerumitan dan kesukaran kepada sebarang pembangunan profesionalisme guru di sekolah (Amin 2008; Azman 2010). Di samping itu, konsep pembangunan profesionalisme guru yang dijalankan mestilah relevan dan efektif dengan keperluan di sekolah (Abd Khalil, 2017). Kegagalan melaksanakan pembangunan profesionalisme guru tidak dapat meningkatkan tahap efikasi kendiri guru. Tambahan pula, pembangunan profesionalisme yang dilaksanakan tidak sistematik, tidak relevan dan pastinya tidak efektif kerana mengabaikan faktor input. Walaupun saban tahun, setiap individu guru diminta mengisi borang Sasaran Kerja Tahunan bagi peningkatan kemahiran yang diperlukan, namun tiada siapa yang cakna dan ambil peduli keperluan latihan tersebut. Oleh itu, pengetua harus memainkan peranan dengan memberikan komitmen dan sokongan terhadap PPG bagi meningkatkan efikasi kendiri mereka.

Sehubungan itu, setiap aktiviti PPG perlu dirancang serta dilaksanakan secara berkesan selari dengan matlamat yang ditetapkan berdasarkan kepada garis panduan yang disediakan. Pelaksanaan PPG terbahagi kepada beberapa peringkat iaitu perancangan, pelaksanaan, perekodan, dan pemberian sistem mata kredit PPG. Merujuk kepada Surat Siaran KPM. 600-1/5/2 Jld. 4 (2) bertarikh 16 Januari 2019 menetapkan pelaksanaan mata kredit Pembangunan Profesionalisme Berterusan (MyPPB) yang harus dicapai oleh seseorang guru minimum adalah sebanyak 42 mata kredit. Berdasarkan maklumat daripada Sistem Pengurusan Latihan Kementerian Pendidikan Malaysia (SPL KPM) sehingga 15 Mei 2019, hanya 26.6 peratus guru di negeri Selangor telah mencapai sekurang-kurangnya 42 mata kredit. Ini menunjukkan bahawa guru perlu dilengkapkan dengan sikap, kemahiran dan pengetahuan yang bersesuaian melalui program pembangunan sumber manusia yang terancang berteraskan pembangunan kompetensi dan pembelajaran berterusan.

Pembangunan profesionalisme guru di sekolah melalui pembelajaran sepanjang hayat dan sentiasa berkolaboratif dalam kalangan guru-guru bagi mendapatkan formula membantu penambahbaikan pembelajaran guru serta proses pengajaran guru demi peningkatan pencapaian prestasi murid dan meningkatkan keberkesanahan dan penambahbaikan sekolah. Antara aktiviti-aktiviti bagi Pembangunan Profesionalisme Berterusan (PPB) yang boleh dilaksanakan seperti menghadiri kursus, bengkel, lawatan penandaarasan, wacana ilmu, portal e-Guru, penyelidikan, peningkatan akademik, inovasi, *coaching* dan mentoring, ulasan buku, penulisan dan pengkaryaan, *Professional Learning Community (PLC)* serta aktiviti PPB lain.

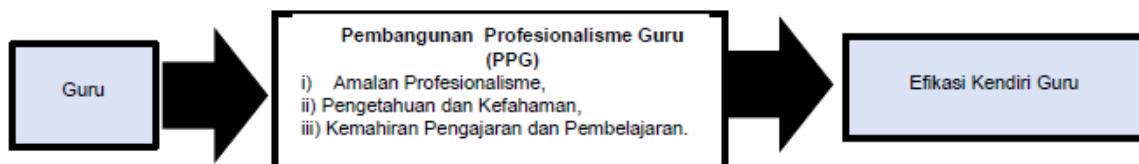
3. Tujuan Kajian

Kajian ini bertujuan untuk mengenal pasti tahap amalan Pembangunan Profesionalisme Guru (PPG) Sekolah Menengah di Negeri Selangor. Kajian juga

bertujuan menganalisis pengaruh amalan pembangunan profesionalisme guru terhadap efikasi kendiri guru sekolah menengah di negeri Selangor.

4. Kerangka Kajian

Kerangka konseptual kajian ini dibentuk dengan menggabungkan teori-teori motivasi dan teori-teori pembelajaran serta model Standard Guru Malaysia (SGM). Hal ini kerana bidang tersebut amat berkaitan bagi menjamim pembangunan profesionalisme guru. Di samping itu, teori-teori tersebut bersesuaian dengan konsep pembelajaran seseorang guru di sekolah dan menepati budaya pendidikan di Malaysia. Standard Guru Malaysia dibahagikan kepada tiga dimensi yang signifikan iaitu i) Amalan Profesionalisme Guru, ii) Pengetahuan dan Kefahaman, iii) Kemahiran Pengajaran dan Pembelajaran.



Rajah 1: Kerangka Konseptual Kajian

Berdasarkan Rajah 1 di atas, sumber yang menjadi input dalam kajian ini ialah guru. Tiga dimensi atau penanda aras PPG yang didapati dari Standard Guru Malaysia (2010) dijadikan oleh penyelidik sebagai proses. Proses melibatkan persediaan memungut data dan menganalisis data bagi mengetahui tahap amalan PPG sekolah menengah di negeri Selangor dan efikasi kendiri guru sebagai output kajian. Hasil dapatan kajian tentang amalan PPG tersebut diharapkan membantu guru-guru untuk meningkatkan pengetahuan, kefahaman dan amalan pengajaran dan pembelajaran guru-guru di negeri Selangor serta meningkatkan efikasi kendiri mereka.

5. Tinjauan Literatur

5.1 Pembangunan profesionalisme guru

Pembangunan profesionalisme guru (PPG) merupakan suatu usaha bagi memudahkan guru-guru meneruskan pembelajaran untuk meningkatkan prestasi individu guru dan prestasi sekolah serta murid-murid. Pembangunan profesionalisme guru ini bukan sahaja dilaksanakan terhadap guru-guru baru, malahan semua guru yang sedang berkhidmat secara berkala dan sistematik supaya mereka sentiasa memperbaharui ilmu pengetahuan terkini seiring dengan perubahan semasa termasuk kandungan (content) atau pendekatan pengajaran dan pembelajaran. (Muhammad Sani et al., 2015). Akta Pembangunan Sumber Manusia (2001: Akta 612) menggalakkan pihak pengurusan membudayakan

latihan dan pembangunan staf bagi meningkatkan kemahiran, pengetahuan dan keupayaan serta perlu dilaksanakan secara berkala sepanjang tahun. Menurut Joyce dan Calhoun (1999), ... “*Staff development programs must be carefully designed as educational programs for students and the implication of not doing so is serious.*” Oleh kerana itu, tiada sebab sesebuah sekolah itu tidak dapat melaksanakan pembangunan profesionalisme guru.

Pelan Induk Pembangunan Pendidikan Malaysia (KPM, 2015) teras yang kelima iaitu memartabatkan profesion keguruan dan matlamat Rancangan Malaysia Ke-9 yang memfokuskan kepada pembinaan modal insan. Hal ini merujuk kepada Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM, 2015) untuk melahirkan guru-guru yang berkualiti tinggi iaitu guru-guru yang benar-benar kompeten dalam bidang ilmu pengetahuan (content knowledge) amalan pedagogi (*pedagogical skill*), kemahiran insaniah dan memahami matlamat pendidikan negara serta dapat mempraktikkan *best classroom practices* dalam pengajaran dan pembelajaran melalui pemantapan latihan perguruan (KPM, 2009).

Tiga aspek menjadi keutamaan dalam usaha memartabatkan pembangunan profesionalisme guru, pertamanya ialah budaya sekolah yang menekankan profesionalisme dan orientasi pengguna berdasarkan pengetahuan. Aspek kedua yang menekankan pengajaran dan pembelajaran dengan meletakkan nilai yang tinggi terhadap pembangunan profesionalisme guru dan aspek ketiga menekankan hubungan baik

dan saling bekerjasama dalam kalangan warga sekolah. Oleh yang demikian, pembangunan profesionalisme guru merupakan platform yang boleh digunakan secara optimum oleh pengurusan sekolah supaya membangunkan potensi guru-guru sepenuhnya. Selaras dengan pandangan Putnam & Borko 2015, menyatakan bahawa pembangunan profesionalisme guru (PPG) yang sebelum ini dikenali sebagai “pembangunan staf” atau “latihan dalam” sering dikaitkan dengan kursus jangka pendek atau bengkel adalah ilmu yang diterima dan kemudiannya diaplikasikan dalam tugas sebagai seorang guru. Hal ini ditegaskan pula oleh Muhammed Sani et al., (2015) menyatakan guru yang profesional merupakan guru yang mempunyai ilmu pengetahuan tentang kandungan pengajaran, mempunyai kemahiran dan ketrampilan dalam proses pengajaran dan pembelajaran di bilik darjah dan lebih penting guru itu mestilah mempunyai sahsiah yang boleh menjadi contoh teladan dan ikutan kepada golongan yang dipimpin. Melalui pembangunan profesionalisme guru, penekanan mestilah diberikan terhadap penguasaan ilmu pengetahuan dan kemahiran dengan mereka bentuk pelbagai kaedah dan usaha meningkatkan ilmu pengetahuan serta menanamkan perasaan cinta kepada ilmu pengetahuan. Penguasaan ilmu pengetahuan ini secara langsung membantu meningkatkan efikasi kendiri guru, motivasi diri, membantu keberkesanan pengajaran dan pembelajaran yang akan dapat mengukuhkan tahap profesionalisme dan sahsiah guru. Pembangunan profesionalisme guru yang relevan dan memenuhi keperluan profesional perguruan sewajarnya bermula di sekolah.

5.2 Efikasi kendiri guru

Tschannen-Moran et al., (2001) berpendapat efikasi kendiri guru adalah keyakinan yang ada pada seseorang guru terhadap kebolehannya untuk mengajar dan memotivasi murid tanpa mengambil kira kebolehan dan latar belakang keluarga murid. Mereka turut menyatakan efikasi kendiri guru adalah kepercayaan guru untuk mempelbagaikan aktiviti PdPc dan tidak mudah mengalah bagi menyempurnakan tugas pengajaran dalam konteks yang lebih spesifik (Syafinaz et. al., 2017). Efikasi kendiri ini dikaitkan dengan tingkahlaku dan sikap positif guru. PPPM dalam usaha menjadikan guru yang berkesan, pengetahuan mengenai kandungan pelajaran serta pedagogi sahaja tidak mencukupi malah kepercayaan serta keyakinan guru mengajar adalah lebih kuat pengaruh terhadap keberkesanan pengajaran. Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia (PPPM 2013–2025) menyatakan hasrat untuk meningkatkan kualiti guru dan kepimpinan sekolah bagi menambahkan lagi keberkesanan organisasi pendidikan negara. Malahan melalui perubahan dan inovasi yang berlaku dalam bidang pendidikan memerlukan efikasi kendiri yang tinggi dalam kalangan guru agar dapat menyesuaikan diri dengan

situasi semasa (Dibapile, 2019; Leggio & Terras, 2019). Guru perlu mempunyai jati diri dan keyakinan serta efikasi kendiri yang tinggi dalam menghadapi pelbagai situasi dan cabaran dalam pendidikan. Justeru, efikasi kendiri guru diberikan penekanan kerana sikap ini memberi kesan kepada daya usaha guru dalam proses pengajaran mereka.

Efikasi kendiri guru dilihat dari dua aspek iaitu efikasi mengajar personal (PTE) dan efikasi mengajar umum (GTE). PTE dianggap sebagai kepercayaan guru terhadap kebolehan dan keterampilannya yang boleh menyebabkan murid-murid berubah. GTE dianggap kepercayaan bahawa seseorang guru mempunyai kebolehan terbatas dan terhad untuk mengubah murid kerana faktor persekitaran, latar belakang dan ibu bapa. Efikasi kendiri guru di dalam kajian ini merujuk kepada kepercayaan seseorang guru akan beliau mempunyai keupayaan diri untuk menyusun dan melaksanakan satu siri tindakan yang diperlukan untuk menyempurnakan satu tugas pengajaran dalam konteks yang lebih spesifik (Bandura, 1997). Oleh itu, efikasi kendiri guru merujuk kepada kepercayaan guru akan keupayaan diri untuk mengendalikan pengajaran secara berkesan ke arah pencapaian murid (Guemri, Kacem, Naffeti, & Bahoul, 2016). Sebelum seseorang guru itu komited dan bertindak beliau seharusnya mempunyai efikasi kendiri yang tinggi. Melalui kajian empirikal (Mohd Yusri & Aziz, 2014), telah berjaya membuktikan bahawa efikasi kendiri mempunyai hubungan yang positif dengan komitmen dan kejayaan guru di dalam mendidik murid dan seterusnya menghasilkan pencapaian sekolah cemerlang yang menjurus kepada keberkesanan sekolah.

Komitmen dan sokongan pengetua sekolah dalam meningkatkan pembangunan profesionalisme guru dalam abad ke 21 ini, amat diperlukan. Pengetua harus menggunakan pelbagai cara untuk membantu guru mengajar dengan terbaik dan pembangunan profesionalisme guru adalah langkah terbaik. Peranan pemimpin sekolah bukan hanya tertumpu kepada pengurusan semata-mata (Bush, 2011) sebaliknya harus menitikberatkan PPG kerana guru yang komited dalam pengajaran, lebih bermotivasi serta berusaha bersungguh-sungguh untuk menunjukkan prestasi yang lebih baik sangat diperlukan. Pengetua juga harus mengupayakan guru-guru untuk melakukan inovasi dan memberikan ganjaran terhadap inovasi yang berjaya dilaksanakan. Apabila efikasi kendiri meningkat, mereka juga dapat membina soalan yang baik atau menjawab soalan susah kepada murid serta mengukur pemahaman murid terhadap pengajaran mereka.

6. Metodologi

Penyelidikan merupakan satu aktiviti akademik yang mempunyai tahap dan prosedur yang menjurus kepada pengumpulan maklumat primer dan sekunder, penetapan (explanation) atau pembenaran

(confirmation) mengenai sesuatu masalah yang dikaji. Matlamat dan objektif kajian merupakan fokus bagi menentukan metodologi yang menjadi pilihan penyelidik untuk memastikan keputusan yang diperolehi lebih bermakna. Kajian ini melibatkan populasi guru sekolah menengah di negeri Selangor Darul Ehsan. Kajian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan kaedah tinjauan. Teknik persampelan rawak berstrata digunakan dalam menjalankan kajian ini, manakala saiz sampel ditentukan menggunakan formula penentuan saiz sampel oleh Krejcie dan Morgan (1970). Data kuantitatif dianalisis menggunakan perisian *Statistical Package for the Social Science Version 25 (SPSS)* yang melibatkan kedua-dua statistik deskriptif dan statistik infrensional seperti pengiraan peratus, nilai min, sisihan piawai, ujian-t, ujian analisis varian (ANOVA) dan korelasi pearson. Kajian ini dilaksanakan kepada guru-guru yang berkhidmat di sekolah menengah dalam Selangor. Jumlah keseluruhan sekolah menengah di Selangor berjumlah 278 buah sekolah yang dibahagikan kepada sepuluh daerah dalam negeri Selangor (JPNS, 2019) melibatkan daerah Gombak, Hulu Langat, Hulu Selangor, Klang, Kuala Langat, Kuala Selangor, Petaling Perdana, Petaling Utama, Sabak Bernam dan Sepang. Seterusnya jumlah bilangan sampel yang ditetapkan adalah seramai 384 orang berdasarkan persampelan secara rawak berstrata (McMillan & Schumacher, 2006) adalah diterima untuk semua situasi tertentu sama ada bagi kajian kuantitatif maupun kajian kualitatif. Responden yang telibat dalam kajian ini ialah guru sekolah menengah yang terdiri daripada individu guru yang mempunyai pengetahuan tentang pembangunan profesionalisme guru dan terlibat secara langsung atau tidak secara langsung dalam proses merangka dan membangunkan pembangunan profesionalisme guru di sesebuah sekolah.

Soal selidik yang digunakan berasaskan pemilihan konstruk yang dipilih dari Standard Guru Malaysia (SGM). Standard Guru Malaysia merupakan piawaian yang menggariskan kompetensi profesional yang patut dicapai oleh guru dan keperluan yang patut disediakan oleh Institut Pendidikan Guru (IPG) atau Institut Aminuddin Baki (IAB) bagi membantu guru-guru dan pentadbir sekolah mencapai tahap kompetensi yang ditetapkan. Bagi menjamin guru yang dihasilkan berkualiti tinggi, tiga aspek utama ditekankan iaitu amalan nilai profesionalisme keguruan, pengetahuan dan kefahaman serta kemahiran pengajaran dan pembelajaran. Asas kuantitatif yang berbentuk pertanyaan (Hair, 2019) boleh diukur melalui alat kajian yang mengandungi item-item berbentuk skala Likert iaitu 1 hingga 5 iaitu (1) tidak pernah, (2) jarang-jarang, (3) kadang-kadang, (4) selalu, dan (5) sangat selalu. Pemilihan skala Likert dalam kajian ini lebih mudah diurus dan dijawab oleh responden. Menurut Hair (2019) alat kajian kuantitatif yang menggunakan soal selidik berbentuk pertanyaan boleh mengukur melalui item-

item yang dibina. Prosedur pengurusan soal selidik dibuat dengan dua cara iaitu penyelidik pergi sendiri ke sekolah-sekolah di lima daerah iaitu daerah Gombak, Hulu Selangor, Sabak Bernam, Kuala Selangor dan Sepang manakala bagi lima daerah yang lain dihantar melalui pos berserta dengan surat iringan yang mengandungi kebenaran menjalankan kajian daripada Kementerian Pendidikan Malaysia, Jabatan Pendidikan Negeri Selangor dan Pejabat Pendidikan Daerah, tujuan kajian dijalankan, sampul surat bersetem sebagai maklumat dan tindakan lanjut responden. Ini bertujuan supaya responden mempunyai masa yang mencukupi bagi menjawab soal selidik tersebut.

Bagi lima daerah yang penyelidik hadir sendiri dan mengedarkan soal selidik kajian setelah mendapatkan persetujuan daripada pengetua (P) ataupun Guru Penolong Kanan (GPK) di sekolah untuk mendapatkan responden di sekolah tersebut. Borang soal selidik diagihkan secara terus kepada responden. Namun sebahagiannya diagihkan oleh pihak pengurusan sekolah mengikut pecahan dan bilangan responden yang telah ditetapkan oleh penyelidik. Penyelidik memberikan tempoh dua minggu kepada responden untuk mengisi dan memulangkan semula borang soal selidik kajian. Penyelidik mengharapkan sekurang-kurangnya 80 peratus borang soal selidik yang diedarkan ini akan dikembalikan dengan lengkap. Hal ini berdasarkan kepada pandangan Cohen dan Manion (2018) yang menyatakan bahawa kadar pulangan soal selidik antara 70 peratus hingga 80 peratus adalah memadai dan mencukupi manakala Kerlinger (2014) pula berpendapat kadar pulangan soal selidik melebihi 80 peratus adalah kadar pulangan yang memuaskan. Penyelidik juga telah mencatatkan pada setiap borang soal selidik dengan nombor siri bagi memudahkan penyelidik mengetahui bilangan soal selidik yang dipulangkan. Jika sekiranya soal selidik belum dipulangkan lagi, maka penyelidik akan menghubungi responden meminta supaya responden memulangkan dengan kadar segera. Tindakan susulan ini selari dengan pandangan Babbie (2017) yang mencadangkan penyelidik menghubungi responden sekiranya soal selidik yang diedarkan tidak dipulangkan.

Exploratory Factor Analysis (EFA) dijalankan bagi mendapatkan instrumen yang berkualiti dan mantap, di mana item-item yang dibina mempunyai *factor loading* melebihi 0.60 (Hair, 2019) dan nilai *bartlett's Test of Sphericity* pada nilai $p < 0.05$ menyokong pen faktoran matrix korelasi dan memberi bukti bahawa pembelahan adalah bebas dan sesuai untuk membuat *exploratory factor analysis*. Nilai *Kaiser-Meyer-Olkin* (KMO) melebihi nilai 0.60 untuk membolehkan *exploratory factor analysis* diteruskan. *Eigenvalue* harus melebihi 1.0 adalah signifikan dan *total variance explained* sekurang-kuranya 60 peratus daripada jumlah keseluruhan varians. Jika mana-mana item

mempunyai *factor loading* kurang daripada 0.60, maka item tersebut akan digugurkan.

Confirmatory Factor Analysis (CFA) perlu dipenuhi sebelum pengujian keseluruhan model persamaan struktural (SEM) dijalankan bagi memastikan setiap item benar-benar mewakili konstruk yang hendak diukur dalam kajian (Hair, 2019). Kesahan konvergen dipenuhi apabila item penghapusan tidak lebih tinggi daripada 20 peratus dari jumlah item (Hair, 2019). *Average variance extracted* (AVE) perlu melebihi 0.50 menunjukkan tiada masalah kesahan konvergen dan nilai kebolehpercayaan komposti (CR) melebihi 0.60.

Penilian indeks kesepadan model digunakan bagi menentukan kesepadan model iaitu *Root mean square error of approximation* (RMSEA), *comparative fit index* (CFI), *tacke-luwe-index* (TLI) dan *chi-square/df*. Model pengukuran dianggap sepadan dengan data kajian apabila tiga atau empat nilai indeks kriteria kesepadan memenuhi syarat yang ditetapkan (Hair, 2019).

Jadual 1 menunjukkan keputusan analisis tahap pelaksanaan pembangunan profesionalisme guru berdasarkan interpretasi nilai min yang dibina hasil perkiraan dalam pemeringkatan min kajian daripada BPPDP (2006).

Jadual 1. Interpretasi skor min amalan Pembangunan Profesionalisme Guru

Nilai Skor Min	Interpretasi	Tahap Pelaksanaan
1.00 hingga 2.33	Sangat Rendah	Tidak Pernah
1.90 hingga 2.69	Rendah	Jarang-jarang
2.70 hingga 3.49	Sederhana	Sederhana
3.50 hingga 4.29	Tinggi	Selalu
4.30 hingga 5.00	Sangat Tinggi	Sangat Selalu

Sumber: BPPDP (2006)

7. Dapatkan Kajian

Dapatkan bagi tahap amalan Pembangunan Profesionalisme Guru (PPG) dari aspek amalan profesionalisme guru, pengetahuan dan kefahaman, kemahiran pengajaran & pembelajaran ditunjukkan dalam Jadual 2 yang menunjukkan interpretasi skor min bagi menentukan tahap amalan pembangunan profesionalisme guru sekolah menengah di negeri Selangor. Dapatkan kajian menunjukkan bahawa amalan pembangunan profesionalisme berada pada tahap yang tinggi. Kemahiran pengajaran dan pembelajaran tahap min 4.156 menunjukkan guru di sekolah sentiasa relevan dan sentiasa mengembangkan kemahiran baru dalam pengajaran dan pembelajaran

yang menekankan kesediaan, perancangan, latihan, perlaksanaan dan penilaian. Amalan profesionalisme guru tahap min 4.074 menunjukkan bahawa guru-guru di sekolah sentiasa mengamalkan profesionalisme yang tinggi dengan memiliki sifat-sifat seperti kemampuan, kemahiran, cara pelaksanaan sesuatu sebagaimana yang sewajarnya terdapat pada diri seseorang atau dilakukan oleh seorang profesional. Pengetahuan dan kefahaman tahap min 4.058 menunjukkan kemampuan individu berkenaan mencapai standard yang ditetapkan, mempunyai pengetahuan terhadap profesiannya, mengendalikan kepakaran secara profesional dan bangga dengan kebolehan yang dimiliki.

Jadual 2. Tahap amalan Pembangunan Profesionalisme Guru

Pembangunan Profesionalisme	Min	SP	Interpretasi
Amalan Profesionalisme Guru	4.074	0.498	Tinggi
Pengetahuan dan Kefahaman	4.058	0.508	Tinggi
Kemahiran Pengajaran&Pembelajaran	4.156	0.482	Tinggi
Keseluruhan	4.157	0.463	Tinggi

Responden (n=384)

Jadual 3. Perbezaan pembangunan profesionalisme guru berdasarkan umur

Pembolehubah	Umur	Min	S.P	t	df	Sig
PPG	Bawah 40 thn	4.102	0.468	-1.565	382	0.365
	Lebih 40 thn	4.176	0.455	-1.567		

Analisis menggunakan kaedah Ujian-t dijalankan bagi melihat perbezaan pembangunan profesionalisme guru berdasarkan umur. Berdasarkan Jadual 3, guru sekolah menengah di negeri Selangor berpendapat bahawa tidak terdapat perbezaan yang signifikan

secara statistik bagi pembangunan profesionalisme guru berdasarkan faktor umur bawah 40 tahun ($t = -1.565$, $df = 382$, $p < 0.05$). Nilai skor min guru lebih 40 tahun ($M = 4.176$) yang lebih tinggi berbanding skor min guru bawah 40 tahun ($M = 4.176$)

menunjukkan bahawa guru berumur lebih 40 tahun lebih mengamalkan pembangunan profesionalisme guru yang lebih tinggi daripada guru berumur bawah 40 tahun. Ini bermakna, hipotesis nol gagal ditolak

kerana tidak terdapat perbezaan yang signifikan bagi pembangunan profesionalisme guru sekolah menengah di negeri Selangor berdasarkan umur guru.

Jadual 4: Perbezaan pembangunan profesionalisme guru berdasarkan kategori sekolah

EKG	N	Mean	Std. Deviation	Std Error	95% Confidence Interval for Mean			
					Lower Bound	Upper Bound	Min	Max
SMK	108	4.089	0.443	0.042	4.004	4.174	3.68	5.00
SMBP	92	4.286	0.477	0.049	4.187	4.385	2.42	5.00
SMA	57	4.009	0.488	0.064	3.879	4.139	2.13	5.00
SMT/V	81	4.134	0.398	0.044	4.046	4.222	3.00	5.00
SM Khas	46	4.114	0.493	0.072	3.967	4.260	3.00	5.00
Jumlah	384	4.137	0.465	0.023	4.090	4.183	2.29	5.00

Analisis varians pembolehubah bersandar: Pembangunan Profesionalisme Guru

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig
Between Groups	3.244	4	.811	3.894	.004
Within Groups	78.922	379	.208		
Keseluruhan	82.166	383			

Jadual 4 menunjukkan keputusan ujian perbandingan tahap Pembangunan Profesionalisme Guru mengikut faktor kategori sekolah. Ujian ANOVA sehala telah dipilih bagi menguji tahap mengikut faktor kategori sekolah. Ujian ANOVA menjadi pilihan kerana faktor kategori sekolah mempunyai lebih daripada dua kategori responden. Berdasarkan perbandingan *Post-hoc* menggunakan Ujian *Turkey HSD*, dapatkan kajian

menunjukkan bahawa nilai F 3.894 dan nilai signifikan 0.004. Oleh sebab itu, nilai p < 0.05, analisis varian satu hala menunjukkan terdapat perbezaan yang signifikan antara PPG berdasarkan kategori sekolah. Ini bermakna hipotesis H_{01} ditolak kerana terdapat perbezaan yang signifikan di antara kategori sekolah, seperti yang ditunjukkan dalam Jadual 4.

Jadual 5: Perbezaan pembangunan profesionalisme guru berdasarkan kelayakan akademik guru

PPG	N	Mean	Std. Deviation	Std Error	95% Confidence Interval for Mean			
					Lower Bound	Upper Bound	Min	Max
Sarjana Muda	203	4.089	0.443	0.042	4.004	4.174	3.68	5.00
Sarjana	184	4.286	0.477	0.049	4.187	4.385	2.42	5.00
Diploma	13	4.009	0.488	0.064	3.879	4.139	2.13	5.00
Jumlah	400	4.137	0.465	0.023	4.090	4.183	2.29	5.00

Analisis varians pembolehubah bersandar: Pembangunan Profesionalisme Guru

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig
Between Groups	.648	1	.648	3.038	.082
Within Groups	81.517	382	.213		
Keseluruhan	82.166	383			

Jadual 6: Kolerasi antara efikasi kendiri guru dengan profesionalisme guru

Dimensi	Pembangunan Profesionalisme guru		
	Mean	r	Sig**
Strategi Pengajaran	.929	.929	.000
Pengurusan Bilik Darjah	.940	.797	.000
Penglibatan Murid	.944	.843	.000
Efikasi Kendiri Guru	.485	.500	.000

**korelasi adalah signifikan pada tahap $p < 0.01$

Hasil daripada dapatan kajian menunjukkan bahawa nilai $F = 3.038$ dan nilai signifikan 0.082 . Oleh sebab itu, nilai $p < 0.05$, analisis varian satu hala menunjukkan tidak terdapat perbezaan yang signifikan antara PPG berdasarkan kelayakan akademik guru. Ini bermakna hipotesis H_0 gagal ditolak kerana tidak terdapat perbezaan yang signifikan di antara kelayakan akademik guru-guru di negeri Selangor terhadap skor PPG mereka.

Hasil analisis mendapati bahawa hubungan antara Efikasi Kendiri Guru dengan Profesionalisme Guru adalah signifikan ($r = 0.500$, $p < 0.01$). Ini menunjukkan terdapat hubungan yang signifikan dan positif antara dimensi-dimensi PPG dengan efikasi kendiri guru pada tahap yang kuat. Dapatkan ini menunjukkan terdapat hubungan antara Efikasi Kendiri Guru dengan Profesionalisme Guru sekolah menengah di Negeri Selangor. Ini bermakna, hipotesis nol ditolak kerana terdapat hubungan yang signifikan antara Efikasi Kendiri Guru dengan profesionalisme Guru sekolah menengah di negeri Selangor. Kesemua dimensi yang mewakili Efikasi Kendiri Guru menunjukkan hubungan yang sangat kuat iaitu dimensi strategi pengajaran ($r = .929$, $p < .01$), dimensi pengurusan bilik darjah ($r = .940$, $p < .01$), dan dimensi penglibatan murid ($r = .944$, $p < .01$).

8. Perbincangan

Dapatkan daripada kajian ini menunjukkan bahawa guru sekolah menengah di Negeri Selangor mempunyai tahap profesionalisme dan efikasi yang tinggi secara keseluruhannya. Dimensi efikasi kendiri yang berada pada tahap tertinggi ialah dimensi penglibatan murid, diikuti pengurusan bilik darjah, dan dimensi strategi pengajaran. Dapatkan ini menunjukkan bahawa guru yang berefikasi tinggi dapat meningkatkan penglibatan pelajar dalam pengajaran dan pembelajaran walaupun pelajar dari pelbagai latar belakang yang berbeza. Dapatkan ini menyokong kajian oleh Norita (2012) yang mendapati tahap efikasi kendiri guru di Kelantan adalah tinggi bagi dimensi penglibatan pelajar diikuti oleh dimensi pengurusan bilik darjah dan akhirnya dimensi strategi pengajaran. Efikasi kendiri guru penting dalam memastikan guru mempunyai kepercayaan dan keyakinan untuk cemerlang dalam proses pengajaran di bilik darjah. Efikasi kendiri guru perlu berada pada tahap tinggi agar setiap perubahan yang mendadak (ad-hoc) mampu diuruskan dengan baik. Perubahan ini berlaku dengan begitu pantas sehingga menuntut setiap individu dalam bidang

pendidikan melakukan anjakan paradigma di samping memperkemas ilmu pengetahuan dan keterampilan profesionalisme diri masing-masing. Pendidik pada setiap peringkat dalam sepanjang karier mereka perlu menguasai pengetahuan dan kefahaman baru ini agar mereka sentiasa relevan dengan tuntutan semasa dan bersifat efektif serta memberi impak terhadap penambahbaikan pembelajaran murid (Zuraidah, 2016). Pembangunan profesionalisme guru yang diamalkan di sekolah menengah di Selangor didapati dijalankan secara sistematis dan berterusan.

Secara umumnya responden yang dikaji dalam kajian ini menunjukkan tahap amalan profesionalisme guru dengan mencatatkan semua item yang dikaji pada tahap yang tinggi. Kajian ini melihat kepada perbandingan tahap perbezaan pembangunan profesionalisme guru-guru mengikut faktor demografi yang melibatkan faktor umur, kategori sekolah, dan kelayakan akademik. Keputusan ujian perbandingan tahap pembangunan profesionalisme guru mengikut faktor kelayakan akademik mendapati bahawa tidak terdapat perbezaan yang signifikan pembangunan profesionalisme guru mengikut tahap kelayakan akademik dengan nilai $F = 3.038$ dan nilai Signifikan 0.082 . Dapatkan kajian ini menggambarkan walaupun tahap akademik merupakan elemen yang penting bagi pemilihan untuk menjadi seorang guru, namun dapatan kajian ini membuktikan bahawa kelayakan akademik bukanlah faktor utama bagi menentukan seseorang guru di sekolah melaksanakan perancangan pembangunan profesionalisme guru berdasarkan keperluan semasa. Hal ini kerana kelayakan akademik dan kemahiran pengajaran perlu sentiasa diperbaharui mengikut perubahan semasa, lebih-lebih lagi berada di era globalisasi yang menjadikan sesuatu ilmu, maklumat, pengetahuan serta kemahiran akan cepat ketinggalan dan lapuk jika tidak diperbaharui.

Pembangunan profesionalisme guru merupakan satu proses penambahbaikan secara individu atau kumpulan yang mengakibatkan guru akan merefleks, memperbaharui dan meningkatkan efikasi kendiri mereka sebagai agen perubahan dalam pendidikan (Muhammad Faizal & Abd Khalil, 2015). Dapatkan ini menunjukkan bahawa amalan pembangunan profesionalisme guru telah memberikan kesan terhadap efikasi kendiri guru sekolah menengah di lima kategori sekolah di negeri Selangor. Dapatkan ini dibuktikan dengan hasil dapatan yang menunjukkan bahawa terdapatnya perbezaan yang signifikan bagi efikasi kendiri guru sekolah menengah

di Negeri Selangor berdasarkan kategori sekolah. Hal ini menunjukkan bahawa setiap sekolah di lima kategori sekolah di Negeri Selangor sentiasa memperbaiki prestasi pengajaran dan pembelajaran di bilik darjah dari semasa ke semasa mengikut pembangunan profesionalisme guru berdasarkan kategori sekolah masing-masing. Sebarang perubahan yang berlaku dalam sistem pendidikan negara ataupun pedagogi pengajaran mestilah dikuasai oleh individu guru bagi mengekalkan guru berkualiti terus berada dalam sistem pendidikan negara. Dapatkan kajian ini menyokong Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia 2013-2025 (KPM 2013) yang merupakan perancangan jangka panjang bermatlamatkan pembangunan bersepadu berdasarkan sekolah terutamanya dalam pengajaran dan pembelajaran di bilik darjah yang akan memartabatkan sekolah terbaik di dunia.

Justeru, usaha ke arah pembangunan Profesionalisme guru memerlukan rantaian sokongan semua pihak dalam sesebuah sekolah. Dalam aspek ini, pengetua yang bertanggungjawab untuk membentuk rantaian kerjasama dan perancangan pengurusan kakitangan untuk memperkembangkan lagi potensi sebenar guru-guru. Kebiasaannya apa yang dibuat oleh guru dipengaruhi oleh pemikiran mereka, di mana efikasi kendiri sebagai kepercayaan individu menentukan kejayaan pelaksanaannya. Selain itu, matlamat yang boleh dicapai dan diukur memang penting kerana ia menentukan pendekatan pengetua menguruskan institusi mereka dari segi amalan ini. Dengan berkongsi matlamat yang boleh dicapai dan boleh diukur. Guru-guru sekolah juga mestilah komited terhadap tugas yang diberikan oleh pihak pengurusan sekolah dan perlu mengambil bahagian dalam membantu pemimpin mereka dalam mencapai matlamat, visi dan misi sekolah. Komitmen guru-guru melaksanakan tugas dengan penuh keikhlasan dan integriti pastinya dapat melahirkan organisasi sekolah dan murid yang mempunyai sahsiah diri yang mulia dan peningkatan prestasi akademik yang memberangsangkan. Di samping itu pula, dapatkan kajian menunjukkan bahawa sikap saling memahami dalam kalangan guru berkaitan bidang tugas yang diberikan supaya tidak berlakunya pertindihan tugas merupakan hasil kerjasama semua warga sekolah demi pembangunan profesionalisme guru berdasarkan keperluan murid dan keperluan guru. Ini bertepatan dengan kajian yang dijalankan oleh Azman Ismail (2010) menyatakan bahawa guru saharsunya mempelajari, memperbaiki dan mengubah amalan nilai supaya mampu memupuk personaliti yang lebih cemerlang yang akan meningkatkan efikasi kendiri guru untuk organisasi menjadi lebih cemerlang. Ini penting bagi membangunkan suasana dalam institusi yang membuat setiap anggota institusi untuk bekerjasama membuat perubahan bersama-sama dalam mencapai matlamat mereka.

9. Rumusan

Cabarannya untuk guru-guru pada masa kini adalah dalam memastikan pembangunan modal insan secara holistik terutamanya dari segi pengetahuan, kemahiran intelektual yang memupuk sikap yang berasaskan nilai-nilai etika dan moral yang tinggi. Ini boleh berlaku dengan mengintegrasikan amalan PPG. Dapatkan kajian telah menunjukkan peranan kepimpinan pihak atasan harus digerakkan terlebih dahulu. Namun begitu, perbezaan dan keunikan budaya ini bergantung kepada pemilihan pendekatan dan strategi guru-guru bekerja secara kolaboratif dan menambahbaik PdPc mereka. Melalui pemeringkatan perubahan bagi sesebuah komuniti guru dapat memperlihatkan proses sesebuah sekolah membangunkan setiap dimensi yang mampu membentuk amalan PPG dalam kalangan guru sekolah menengah. Oleh itu, pembangunan profesionalisme guru semakin diakui sebagai elemen yang kritikal dalam penambahbaikan sekolah. Guru saharsunya terlibat dalam membuat keputusan, mempunyai rasa perkongsian matlamat, terlibat dengan kerja secara kolaboratif dan menerima tanggungjawab atas hasil kerja-kerja mereka. Oleh itu, kepemimpinan yang mementingkan pembangunan profesionalisme guru di sekolah adalah secara distributif, memberi fokus kepada pengajaran dan pembelajaran yang dimiliki oleh guru.

Proses perkembangan ini akan merentasi tiga dimensi yang terdapat dalam pembangunan profesionalisme guru iaitu i) Amalan profesionalisme guru, ii) Pengetahuan dan kefahaman, iii) Kemahiran Pengajaran dan Pembelajaran. Ketiga-tiga amalan dimensi ini merupakan amalan yang menyumbang kepada pengekalan budaya pembelajaran guru-guru sehingga menggalakkan seluruh ahli komuniti sekolah melaksanakan program penambahbaikan pembelajaran agar pembelajaran murid semakin meningkat.

Kajian ini menjelaskan kepentingan pembangunan profesionalisme guru berdasarkan keperluan guru di sekolah. Dapatkan kajian ini telah menunjukkan bahawa amalan Pembangunan profesionalisme guru wujud di sekolah kajian. Kajian ini juga menunjukkan tahap min amalan pembangunan profesionalisme guru yang tinggi dalam kalangan guru-guru bagi setiap dimensi yang dikaji. Selain itu, dapatkan kajian ini telah berjaya memberikan satu dimensi baharu dalam usaha guru-guru untuk meningkatkan pembangunan profesionalisme mereka bagi memastikan kualiti guru-guru sentiasa diperkemas demi anak bangsa yang dididik bagi mewarisi negara.

Rujukan

- Abd Khalil Adnan. (2017). *Reka bentuk Model Program Perkembangan Profesionalisme Guru Malaysia*. Thesis PhD yang tidak diterbitkan. Universiti Malaya.

- Amin Senin. (2008). *Pembangunan*. Kuala Lumpur: Utusan Publication dan Distributors Sdn. Bhd.
- Ayob Jantan. (2018). PAK21. *Mentransformasikan kepimpinan b prestasi tinggi*: Majlis Pengetua Sekolah Malaysia. Bintang Printing Sdn. Bhd.
- Ayob Jantan. (2018). Teaching and learning supervision, teachers. *International Journal of Instruction*, 11(4), 513 -526.
- Babbie, E. (2017). *The basic of social research*. USA: Wadsworth.
- Bandura, A. (1997). *Self-efficacy: the exercise of control*. New York: W.H. Freeman and Company.
- Blank, R. (2014). A Better way to measure: New survey tool gives educators a clear picture of professional learnings impact. *Journal Staff Development*, 31(4), 56-60.
- Bush, T. (2011). *Theories of educational leadership and management*. Sage Publications.
- Chong, E. K. M. (2014). Using blogging to enhance the initiation of student into academic research. *Journal Computer and Education*, 55. 798-807.
- Cohen, L., Manion, L., & Morrison, K. (2018). *Research methods in education* london: Routledge, Taylor & Rancis Group.
- Dibapile. (2019). *Teacher efficacy and classroom management among Botswana junior secondary school teacher*. Unpublished doctoral thesis. University of Tennessee, Knoxville.
- Esah Sulaiman. (2004). *Amalan profesionalisme perguruan*. Skudai: Penerbit UMT. ISBN 983-52-0320-2
- Esah Sulaiman. (2004). *Pengenalan pedagogi*. Skudai: Penerbit Universiti Teknologi Malaysia.
- Fred N. Kerlinger, F. N. & Lee Howard, B. (2014). *Foundation of behavioral research*. New York: Earl Mc Peek.
- Fred N. Kerlinger, F. N. (2010). *Asas-asas penelitian behavioral*. Yogyakarta: Gadjah Mada Universiti Press. Diakses pada 3 Mac, 2019 melalui <http://ugmpress.ugm.ac.id/id/product/agro-fauna/asas-asas-penelitian-behavioral>
- Guemril, A., Kacem, N., Naffeti, C. & Bahloul, M. (2016). *The effect of learning situations problems on the performance and procedural attitudes in judo: The example of the pupils of the school centers for the promotion of judo in Tunisia*. Scientific Research Publishing.
- Guemril, A., Kacem, N., Naffeti, C. & Bahloul, M. (2016). The personal sense of efficacy as an indicator of efficiency of student teaching of physical education and sports. Advances scientific research publishing education. Retrieved 6th Mac, 2019 from <http://www.scirp.org/journal/ape6>, 269-282.
- Hair, J.F., Black, W.C., Babin, B. J., & Anderson, R. E. (2019). *Multivariate data analysis-Cengage Learning pdf*.
- Hord & Sommers. (2008). *Leading professional learning communities: Voice from research and practice*. Thousand Oaks: Corwin Press.
- Husaina Banu Kenayatulla & Simin Ghavifekr. (2019). Insight from the field: Engaging learners in blended learning (109-123). In Ghavifekr, S. & DeWitt, D, *Practical Applications of Blended Learning: Teaching & learning for higher education*. Kuala Lumpur: UM Press.
- Hussein Ahmad, Mohamed Sani Ibrahim, Ahmad Zabidi Abdul Razak, Norlidah Alias, Dorothy, D., Mohammad Faizal A. Ghani, & Husaina Banu Kenayathulla. (2016). *Transformasi pendidikan nasional antara aspirasi dan anjakan* (395-423). Kuala Lumpur: Penerbit Universiti Malaya.
- Ismail, Abdullah, Wahid, & Shariff. (2010). Kesan amalan komunikasi dalam sistem ganjaran dan keadilan prosedur terhadap prestasi kerja. *International Journal of Management Studies*.
- Ismail, Faboy, Bakar, Nor, & Rosnan. (2015). Motivasi latihan sebagai pembolehubah penghubung di antara pentadbiran latihan dan pemindahan latihan. *Jurnal Pengurusan*. Universiti Teknologi Malaysia.
- Jones, R. G., Croker, S., & Brown, S. (2011). Identifying the task characteristics that predict children's construction task performance. Retrieved 8th Jun, 2019 from <https://doi.org/10.1002/acp.1702>.
- Kementerian Pendidikan Malaysia, (2015). *NKRA Pendidikan Malaysia*. Kuala Lumpur: Kementerian Pendidikan Malaysia, Putrajaya.
- Khalid Johari. (2012). Perkembangan efikasi guru sekolah menengah di Sabah. *Jurnal Kemanusiaan* Bil. 20: Universiti Teknologi Malaysia: ISSN: 1675-1930.
- Leggio, J. & Terras, K. (2019). An investigation of the qualities, knowledge, and skills of effective teachers for students with emotional/behavioral disorders: The teacher perspective. *Journal of Special Education Apprenticeship*.
- Mohammed Sani Ibrahim, Ahmad Zabidi Abdul Razak & Husaina Banu Kenayathulla. (2015). *Strategi implementasi pelan pembangunan pendidikan Malaysia*. Kuala Lumpur: Penerbit Universiti Malaya.
- Mohd Yusri Ibrahim & Aziz Amin. (2014). Model kepimpinan pengajaran pengetua dan kompetensi pengajaran guru. JuKu: *Jurnal Kurikulum & Pengajaran Asia Pasifik*.
- Muhammad Faizal A. Ghani & Abd. Khalil Adnan. (2015). Model program perkembangan profesionalisme guru Malaysia: Satu kajian analisis keperluan di sekolah berprestasi tinggi dan sekolah berprestasi rendah. *Jurnal Pendidikan Kepimpinan*, Universiti Malaya. Bil. 2, Isu 2.
- Muhammad Faizal A. Ghani, & Abd Khalil Adnan. (2015). Malaysian teaching professional development model. Need analysis study in high-and-low performing schools. *Journal of Educational Leadership*, 4 (5) 1-18.
- Muhammad Faizal, A. G., & M. Crow, G. (2013). Amalan komuniti pembelajaran profesional:

- perspektif pemimpin sekolah cemerlang negara maju. *Jurnal Kurikulum & Pengajaran Asia Pasifik*. <https://doi.org/http://doi.org/10.17576/akad-2016-8602-02>
- Norita Ismail. (2012). *Kepimpinan instruksional pengetua, karenah birokrasi dan efikasi kendiri guru di daerah Pasir Puteh, Kelantan*. Thesis PhD yang tidak diterbitkan. Universiti Malaya.
- Opfer, V.D., Pedder, & David. (2011). Conceptualizing teacher professional learning. *Journals@sagepub.com*; Retrieved 11 April, 2019 from <http://sagepub.com>.
- Putnam, R., & Borko, H. (2015). Teacher learning: Implications of new view of cognition. Dlm. B. J. Biddle, T. L. Good & J. F. Goodson (Penyt.), *The international handbook of teachers and teaching* (hh. 1223-1296). Dordrecht: The Netherlands: Khwer.
- Shafinaz A. Maulod. (2017). *Relationship between emotional intelligence with principals' instructional leadership with secondary teachers'* efficacies in Negeri Sembilan. Thesis PhD yang tidak diterbitkan. Universiti Malaya.
- Syed Ismail Syed Mustapa dan Ahmad Subki Miskon. (2010). *Guru dan cabaran semasa*. Selangor: Penerbitan Multimedia Sdn. Bhd.
- Yahya Don, Aziah Ismail & Yaakob Daud. (2007). *Kepimpinan dan pembangunan pelajar sekolah di Malaysia*. Kuala Lumpur: PTS Profesional.
- Zahri Ramlan. (2017). *Reka bentuk modul latihan perkembangan profesional guru dalam persekitaran pembelajaran maya*. Thesis PhD yang tidak diterbitkan. Universiti Malaya.
- Zainal Abidin Mohammed. (2007). *Pengurusan strategik*. Kuala Lumpur: Utusan Publication & Distributors Sdn. Bhd.
- Zuraidah Abdullah, Zulkifli A Manaf, Nik Mustafa Mat Ali & Mohammad Ismath Ramzy (2016). Pemerkasaan guru Bahasa Melayu melalui penyeliaan kembang tumbuh dan komuniti pembelajaran profesional (PLC) di lima sekolah menengah daerah Kuala Lipis. *Jurnal Kepimpinan Pendidikan, Universiti Malaya*.

Citation

Shuib, S., Yunus, J. @ N., & Yusof, H. (2020). Development of Teachers' Professionalism on Self-Effectiveness of Secondary School Teachers in Selangor State. *Evaluation Studies in Social Sciences*, 1(2), 37-48. <https://doi.org/10.37134/esss.vol1.2.6.2020>