

# UPAYA MENINGKATKAN KINERJA GURU MENGAJAR MELALUI PEMBINAAN KONSEP DAN IMPLEMENTASI MEDIA PRESENTASI MICROSOFT POWERPOINT DI SMA NEGERI 1 BANJARMASIN.

*Hartini*

*SMA Negeri 1 Banjarmasin*

*Jl. Mulawarman No. 25 Banjarmasin, Indonesia*

*e-mail: muhammadfathurrahman804@gmail.com*

**Abstract.** *Currently, there are more teachers who only use textbooks as the only medium of teaching and learning. For this reason, an alternative solution is needed by developing Microsoft PowerPoint as a teaching and learning medium. The objectives of the study are to develop positive attitudes and generate teachers' interest in the use of informatics education media into teaching and learning activities. The research used school action research method conducted in 2 cycles. The data was analyzed by using percentage technique and was qualitatively described. The results showed that the performance of teachers in teaching by making, presenting material using the media presentation of Microsoft PowerPoint in SMAN 1 Banjarmasin is categorized as active and very good. The lowest score for the assessment of teaching activities is 59 (81.94%) and the highest is 70 (97.22%). While the lowest value for the assessment of manufacture and presentation is 52 (86.66) and the highest is 60 (100%).*

**Keywords:** *teacher performance, presentation media, Microsoft PowerPoint*

**Abstrak.** *Saat ini masih banyak guru yang hanya menggunakan buku pelajaran sebagai satu-satunya media pembelajaran. Untuk itu perlu alternatif pemecahan masalah dengan mengembangkan Microsoft PowerPoint sebagai media pembelajaran. Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan sikap positif dan membangkitkan minat guru terhadap penggunaan media pendidikan informatika ke dalam kegiatan proses belajar mengajar. Penelitian ini menggunakan metode penelitian tindakan sekolah dengan 2 siklus. Data dianalisis dengan menggunakan teknik persentase dan dideskripsikan secara kualitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kinerja guru dalam mengajar dengan membuat dan menyajikan materi menggunakan media presentasi microsoft powerpoint di SMA Negeri 1 Banjarmasin termasuk kedalam kategori aktif dan sangat baik. Nilai terendah untuk penilaian kegiatan mengajar 59 (81,94%) dan tertinggi 70 (97,22%), sedangkan nilai terendah untuk penilaian pembuatan dan penyajian 52 (86,66) dan tertinggi 60 (100%).*

**Kata Kunci :** *kinerja guru, media presentasi, Microsoft Powerpoint.*

## PENDAHULUAN

Penemuan-penemuan baru dalam bidang ilmu pengetahuan dan teknologi telah membawa pengaruh yang besar dalam bidang pendidikan. Akibat dari pengaruh tersebut

telah mendorong berbagai usaha pembaharuan untuk meningkatkan mutu pendidikan. Saat ini ternyata masih ada guru yang hanya menggunakan buku pelajaran sebagai satu-satunya media pembelajaran. Untuk itu

dibuatlah alternatif pemecahan masalah dengan mengembangkan Microsoft PowerPoint sebagai media pembelajaran. Tujuan pengembangan Microsoft PowerPoint ini adalah untuk membantu guru dalam proses belajar mengajar dalam rangka mencapai tujuan pembelajaran yang telah ditetapkan.

Menurut Sanjaya (2005) kinerja guru berkaitan dengan tugas perencanaan, pengelolaan pembelajaran dan penilaian hasil belajar siswa. Sebagai perencana, maka guru harus mampu mendesain pembelajaran yang sesuai dengan kondisi di lapangan. Sebagai pengelola maka guru harus mampu menciptakan iklim pembelajaran yang kondusif sehingga siswa dapat belajar dengan baik, dan sebagai evaluator maka guru harus mampu melaksanakan penilaian proses dan hasil belajar siswa. Lebih lanjut Brown dalam Sardiman (2000) menjelaskan tugas dan peranan guru, antara lain: menguasai dan mengembangkan materi pelajaran, merencanakan dan mempersiapkan pelajaran sehari-hari, mengontrol dan mengevaluasi kegiatan belajar siswa. Kinerja guru adalah wujud perilaku suatu kegiatan guru dalam proses pembelajaran yaitu bagaimana seorang guru merencanakan pembelajaran, melaksanakan kegiatan pembelajaran dan menilai hasil belajar (Harjanto, 2008).

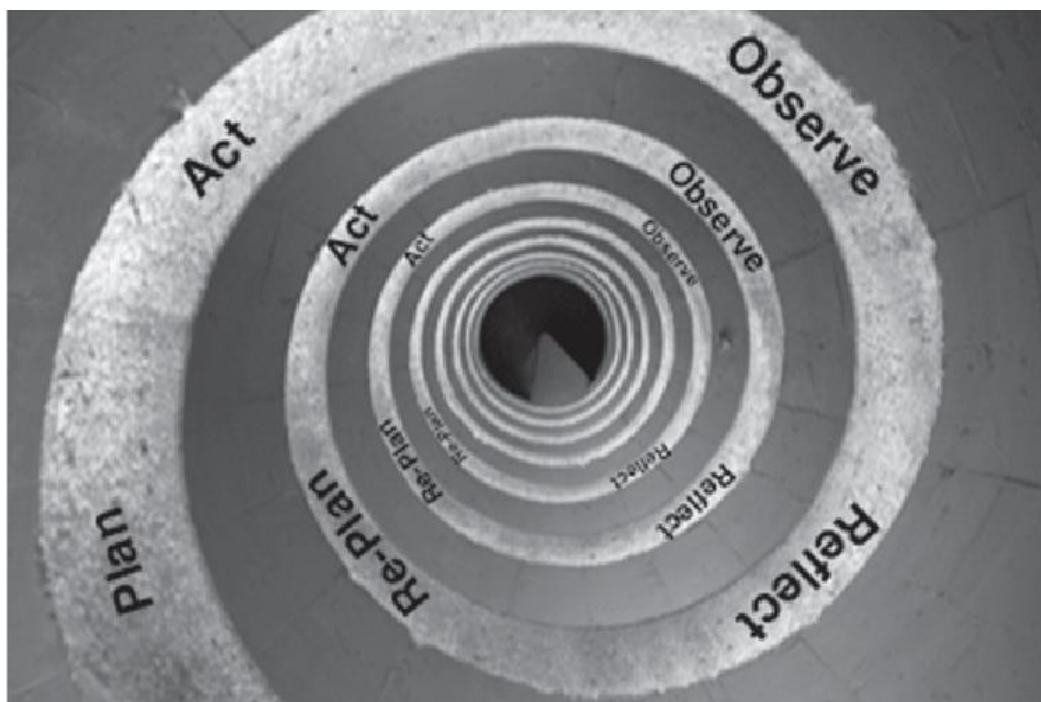
Berdasarkan uraian di atas maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut: Bagaimana kemampuan guru menggunakan media presentasi Microsoft Powerpoint dalam proses kegiatan belajar mengajar di SMA Negeri 1 Banjarmasin? Bagaimana guru membuat dan menyajikan media presentasi Microsoft Powerpoint dalam kegiatan belajar mengajar di SMA Negeri 1 Banjarmasin?

Microsoft PowerPoint adalah sebuah program komputer untuk presentasi yang dikembangkan oleh Microsoft di dalam paket aplikasi Microsoft Office. Aplikasi ini sangat banyak digunakan, baik di kalangan perkantoran, para pendidik, siswa, dan trainer.

Dimulai pada versi Microsoft Office System 2003, Microsoft mengganti nama dari sebelumnya Microsoft PowerPoint saja menjadi Microsoft Office PowerPoint. Versi terbaru dari PowerPoint adalah versi 12 (Microsoft Office PowerPoint 2007), yang tergabung ke dalam paket Microsoft Office System 2007. Pengertian umum dari Microsoft PowerPoint 2007 merupakan program aplikasi untuk presentasi. Untuk membuat presentasi diawali dengan membuat kerangka atau outline, kemudian menyiapkan slide yang baik dengan tampilan yang menarik. Perkembangan berikutnya pada seri Microsoft office menampilkan Power point 2010. Microsoft Office PowerPoint dapat memberikan kelebihan, yaitu pada setiap halaman presentasi (slide), dapat disisipkan komponen-komponen yang berupa teks, grafik, gambar, foto, suara dan film, sehingga dapat menarik perhatian peserta didik yang akhirnya berdampak pada hasil belajar. Selain itu, Microsoft Office PowerPoint juga dapat dihubungkan dengan LCD sehingga lebih menarik untuk pembelajaran kelas besar. Fungsi dari Microsoft PowerPoint atau program presentasi adalah untuk pengajar atau pembicara seminar yang biasanya membahas materi untuk dipresentasikan. Microsoft PowerPoint dapat juga digunakan untuk membantu merancang dan menyajikan presentasi. Presentasi yang dibuat dapat berisi tampilan teks maupun grafis yang terbagi dalam slide.

## **METODE PENELITIAN**

Penelitian ini merupakan penelitian tindakan sekolah. Tujuan utama dari penelitian tindakan sekolah adalah untuk memperbaiki/meningkatkan praktek pembelajaran secara berkesinambungan, sedangkan tujuan penyertaannya adalah menumbuhkan budaya meneliti di kalangan guru (Mukhlis, 2008). Kepala sekolah bertindak sebagai observer atau pengamat penelitian, sementara yang melaksanakan dan



Gambar 1. Langkah-langkah pelaksanaan penelitian tindakan model Spiral (Kemmis, McTaggart, & Nixon, 2014: 19)

Tabel 1. Kegiatan pembelajaran yang diobservasi

Kegiatan	No	Jenis kegiatan
<b>Pendahuluan</b>	1	Memberi salam dan absensi
	2	Apersepsi dan motivasi
	3	Menuliskan Tujuan Pembelajaran dengan PPt
	4	Menuliskan indikator dengan PPt
<b>Inti</b>	5	Persiapan materi pelajaran
	6	Penyajian materi sesuai urutan
	7	Model pembelajaran sesuai materi
	8	Penggunaan PPt sebagai media pembelajaran
	9	Penggunaan alat peraga pembelajaran
	10	Mengelola kelas dengan baik
	11	Membimbing/fasilitator siswa
	12	Memberi waktu bertanya kepada siswa
	13	Memakai bahasa Indonesia dengan baik
	14	Berpenampilan rapi dan sopan
<b>Penutup</b>	15	Membuat kesimpulan
	16	Memberi tugas/PR
	17	Menutup pelajaran dan memberi salam
	18	KBM sesuai alokasi waktu

bertanggung jawab penuh terhadap penelitian ini adalah guru mata pelajaran di SMA Negeri

1 Banjarmasin. Dalam penelitian ini peneliti bekerjasama dengan guru mata pelajaran.

Kehadiran peneliti sebatas memberikan konsep dasar pembelajaran dan bimbingan yang kemudian diterapkan oleh guru mata pelajaran di kelas. Penelitian bertempat di SMA Negeri 1 Banjarmasin Propinsi Kalimantan Selatan pada bulan Oktober sampai dengan November tahun pelajaran 2015/2016. Subyek penelitian adalah 11 orang guru mata pelajaran (20% dari 59 orang guru yang ada) yang dipilih secara random berdasarkan jumlah mata pelajaran yang disajikan di SMA Negeri 1 Banjarmasin sesuai dengan Kurikulum 2013.

Penelitian ini menggunakan model penelitian tindakan berbentuk Spiral (Kemmis, McTaggart, & Nixon, 2014). Setiap siklus meliputi *plan* (rencana), *act* (tindakan), *observation* (pengamatan), dan *reflect* (refleksi). Dalam penelitian ini digunakan instrumen yang terdiri dari: Silabus, Rencana Pelaksanaan Pelajaran (RPP), Lembar Observasi Kegiatan Belajar Mengajar, dan Lembar Observasi Media Presentasi Microsoft Powerpoint.

Instrumen penelitian menggunakan lembar observasi. Terdapat 18 kegiatan pembelajaran guru yang diobservasi dari 3 aspek kegiatan pembelajaran, seperti yang disajikan pada Tabel 1. Penilaian hasil observasi menggunakan skor 1- 4, di mana skor 1 = kurang baik, skor 2 = cukup, skor 3= baik, skor 4= baik sekali. Analisis data menggunakan teknik persentase.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### Hasil Penelitian

Penelitian tindakan sekolah ini dilakukan terhadap kinerja 11 orang guru yang mengajar pada mata pelajaran (1) Pendidikan Ekonomi, (2) PPKn, (3) Bahasa Inggris, (4) Geografi, (5) Kimia, (6) Matematika, (7) Sejarah, (8)

Biologi, (9) Sosiologi, (10) Bahasa Indonesia, dan (11) Fisika.

### Perencanaan

Pada tahap ini peneliti melakukan pemeriksaan kelengkapan perangkat pembelajaran guru mata pelajaran yang akan diobservasi. Perangkat pembelajaran terdiri dari silabus, RPP, LKS dan media presentasi microsoft power point serta alat-alat pembelajaran yang mendukung. Kegiatan perencanaan berjalan baik pada semua mata pelajaran yang diobservasi.

### Pelaksanaan

Pelaksanaan supervisi tindakan kelas dilaksanakan pada hari dan waktu yang berbeda-beda. Mata pelajaran Pendidikan Ekonomi dan Pkn dilaksanakan pada tanggal 13 Oktober 2015. Mata pelajaran Bahasa Inggris dan Geografi dilaksanakan pada tanggal 22 Oktober 2015, mata pelajaran Kimia dan Matematika Matematika dilaksanakan pada tanggal 4 November 2015, mata pelajaran Sejarah pada tanggal 12 November 2015, mata pelajaran Biologi pada tanggal 22 November, mata pelajaran Sosiologi pada tanggal 23 November 2015 dan mata pelajaran Fisika dan Bahasa Indonesia pada tanggal 24 November 2015. Adapun proses belajar mengajar mengacu pada RPP yang telah dipersiapkan.

### Hasil Observasi

Pengamatan (observasi) dilaksanakan bersamaan dengan kegiatan belajar mengajar. Kegiatan yang diamati difokuskan kepada guru yang melaksanakan proses pembelajaran dengan menggunakan media presentasi microsoft power point dan pengelolaan kelas selama pembelajaran berlangsung.

Berdasarkan observasi kinerja mengajar guru pada ke 11 mata pelajaran diperoleh hasil sebagaimana yang diperlihatkan pada Tabel 2.

Tabel 2. Hasil observasi kinerja guru mengajar

No Keg.	Skor/Mata Pelajaran										
	Eko- nomi	PPKn	Bhs. Ingg	Geo- grafi	Ki- mia	Mate- matika	Seja- rah	Bio- logi	Sosio- logi	Bhs Indo	Fisika
1.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2.	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
3.	4	1	4	1	4	1	4	1	1	1	4
4.	1	1	4	1	1	1	4	1	1	1	4
5.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
6.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
7.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
8.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
9.	1	1	1	2	4	1	1	1	1	1	3
10.	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4
11.	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4
12.	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4
13.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
14.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
15.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
16.	1	4	4	4	4	4	1	4	3	4	4
17.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
18.	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>60</b>	<b>67</b>	<b>60</b>	<b>66</b>	<b>63</b>	<b>62</b>	<b>59</b>	<b>60</b>	<b>63</b>	<b>70</b>

Berdasarkan data pada Tabel 2, proses kegiatan belajar mengajar yang dilaksanakan oleh semua guru mata pelajaran yang diobservasi termasuk dalam kategori aktif. Untuk mata pelajaran Ekonomi, 81,94% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik. Untuk guru mata pelajaran PPKn 83,33% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik, guru mata pelajaran Bahasa Inggris sudah melaksanakan 93,05% keseluruhan item penilaian dengan baik, dan guru mata pelajaran Geografi sudah melaksanakan 83,33% keseluruhan item penilaian dengan baik.

Adapun guru mata pelajaran Kimia sudah melaksanakan 91,66% keseluruhan item penilaian dengan baik, guru mata pelajaran Matematika melaksanakan 87,50 % keseluruhan item penilaian dengan baik, dan guru mata pelajaran Sejarah melaksanakan dengan baik 86,11 % keseluruhan item penilaian. Demikian pula untuk guru mata pelajaran Biologi 81,94% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik, guru mata pelajaran Sosiologi sudah

melaksanakan 83,33% keseluruhan item penilaian dengan baik, .

Untuk guru mata pelajaran Bahasa Indonesia, 87,50% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik, dan guru mata pelajaran Fisika sudah melaksanakan 97,22% keseluruhan item penilaian dengan baik.

Adapun hasil observasi supervisi tindakan kelas untuk kegiatan penggunaan media presentasi microsoft powerpoint guru ditunjukkan oleh Tabel 3. Berdasarkan data pada Tabel 3 penggunaan media presentasi microsoft power point dalam proses kegiatan belajar mengajar yang dilaksanakan oleh semua guru mata pelajaran yang diobservasi termasuk dalam kriteria nilai 50-60 dengan kategori sangat baik.

Untuk guru mata pelajaran Ekonomi 88,33% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik, guru mata pelajaran PPKn mampu melaksanakan 96,66% keseluruhan item penilaian dengan baik dan guru mata pelajaran Bahasa Inggris melaksanakan 83,33% keseluruhan item

penilaian dengan baik. Penggunaan media presentasi microsoft power point dalam proses kegiatan belajar mengajar yang dilaksanakan oleh guru mata pelajaran Geografi 95% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik, untuk guru mata pelajaran Kimia

86,66% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik dan untuk guru mata pelajaran Matematika sudah melaksanakan 86,66% keseluruhan item penilaian dengan baik.

Tabel 3. Hasil observasi presentasi

Aspek	Skor/Mata Pelajaran										
	Eko-nomi	PPKn	Bhs Inggris	Geo-grafi	Kimia	Mate-matika	Seja-rah	Bio-logi	Sosio-logi	Bhs Indo	Fisika
1. Desain slide	4	5	3	4	3	3	5	4	5	4	5
2. Urutan slide	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
3. Ukuran huruf	4	5	4	5	4	3	5	4	4	5	5
4. Kesesuaian gambar	5	5	3	5	5	4	5	4	5	5	5
5. Kontras warna	3	5	3	4	3	2	5	1	3	5	5
6. Suara	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
7. Kepercayaan diri	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
8. Ekspresi diri	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
9. Kelancaran	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
10. Efektivitas	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
11. Proses tanya jawab	4	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5
12. Kinerja keseluruhan	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>59</b>	<b>53</b>	<b>57</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>58</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>59</b>	<b>60</b>

Berdasarkan data pada Tabel 3 penggunaan media presentasi microsoft power point dalam proses kegiatan belajar mengajar yang dilaksanakan oleh semua guru mata pelajaran yang diobservasi termasuk dalam kriteria nilai 50-60 dengan kategori sangat baik.

Untuk guru mata pelajaran Ekonomi 88,33% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik, guru mata pelajaran PPKn mampu melaksanakan 96,66% keseluruhan item penilaian dengan baik dan guru mata pelajaran Bahasa Inggris melaksanakan 83,33% keseluruhan item penilaian dengan baik. Penggunaan media presentasi microsoft power point dalam proses kegiatan belajar mengajar yang dilaksanakan oleh guru mata pelajaran Geografi 95% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik, untuk guru mata pelajaran Kimia 86,66% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik dan untuk guru mata pelajaran Matematika sudah melaksanakan

86,66% keseluruhan item penilaian dengan baik.

Penggunaan media presentasi microsoft power point dalam proses kegiatan belajar mengajar yang dilaksanakan oleh guru mata pelajaran Sejarah termasuk kategori sangat baik. Artinya 96,66% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik. Untuk guru mata pelajaran Biologi 93,33% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik, guru mata pelajaran Sosiologi sudah melaksanakan 95% keseluruhan item penilaian dengan baik, .

Hasil ini didukung oleh hasil penelitian Soramiranda, Ningsih, & Panjaitan (2016) yang menyatakan bahwa penggunaan media *powerpoint* disertai kartu bergambar dapat meningkatkan hasil belajar siswa dengan rata-rata skor *post-test* sebesar 15,55. Lebih lanjut, media *powerpoint* disertai kartu bergambar juga efektif dalam meningkatkan hasil belajar siswa dan memberikan kontribusi terhadap hasil belajar sebesar 32,64%.

Selain itu hasil penelitian Orhan (2014) juga menemukan bahwa bahwa aktivitas peserta didik di kelas XI IPS-4 SMAN 2 Palangka Raya lebih aktif dan antusias dalam pembelajaran dengan menggunakan media *Power Point*. Aktivitas peserta didik siklus I skor rata-rata 81,58% dengan kategori baik, siklus II nilai rata-rata 97,37% dengan kategori sangat baik. Ada peningkatan hasil belajar ekonomi dengan menggunakan media *Power Point* pada kelas XI IPS-4 SMAN 2 Palangka Raya Tahun Pelajaran 2014/2015. Nilai rata-rata kelas pra tindakan 62,03 dengan ketuntasan klasikal 40%, siklus I nilai rata-rata 80,62 dengan ketuntasan klasikal 62,5%, dan siklus II rata-rata kelas 89,68 dengan ketuntasan 90%. Demikian pula penelitian Yulianti (2017) menyatakan bahwa pengembangan media presentasi visual *powerpoint for android* dengan pendekatan kontekstual valid digunakan dan efektif serta praktis dari pada pendekatan saintifik pada pembelajaran matematika di SMP.

Penggunaan media presentasi microsoft power point dalam proses kegiatan belajar mengajar yang dilaksanakan oleh guru mata pelajaran Bahasa Indonesia termasuk dalam kategori sangat baik. Dari keseluruhan item penilaian, 98,33% sudah dilaksanakan dengan baik. Hal ini didukung oleh hasil penelitian Permatasari (2014) tentang kemampuan rata-rata menulis cerita pendek di kelas VII SMPN I Tarogong Kaler setelah menggunakan pembelajaran dengan multimedia PowerPoint termasuk kategori baik dan melampaui kriteria kemampuan minimal. Terdapat pengaruh yang signifikan antara kemampuan menulis cerita pendek sebelum menggunakan multimedia PowerPoint dengan kemampuan menulis cerita pendek setelah menggunakan multimedia PowerPoint pada siswa di kelas 7 SMPN I Tarogong Kaler .

Adapun penggunaan media presentasi microsoft power point dalam proses kegiatan belajar mengajar yang dilaksanakan oleh guru mata pelajaran Fisika memperoleh nilai 60,

artinya 100% keseluruhan item penilaian sudah dilaksanakan dengan baik.

### **Refleksi**

Hasil refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Pendidikan Ekonomi menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran ekonomi termasuk dalam kategori aktif karena 81,94% semua item terlaksana dengan baik.
- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 88,33% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (81,94%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (88,33%) berada di atas indikator keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

Adapun refleksi terhadap hasil evaluasi dan observasi pada mata pelajaran PPKn adalah:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran PPKn termasuk dalam kategori aktif karena 83,33% semua item terlaksana dengan baik.
- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 96,66% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (83,33%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (96,66%) berada di atas indikator keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

Hasil refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Bahasa Inggris menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran B. In termasukgris dalam kategori aktif karena 93,05% semua item terlaksana dengan baik.

- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 83,33% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (93,05%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (83,33%) berada di atas indikator keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

Adapun refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Geografi menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran Geografi termasuk dalam kategori aktif karena 83,33% semua item terlaksana dengan baik.
- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 95% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (83,33%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (95%) berada di atas indikator keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%..

Hasil refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Kimia menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran Kimia termasuk dalam kategori aktif karena 91,66% semua item terlaksana dengan baik.
- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 86,66% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (91,66%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (86,66%) berada di atas indikator

keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

Refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Matematika menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran Matematika termasuk dalam kategori aktif karena 87,50% semua item terlaksana dengan baik.
- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 86,66% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (87,50%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (86,66%) berada di atas indikator keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

Refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Sejarah menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran Sejarah termasuk dalam kategori aktif karena 86,11% semua item terlaksana dengan baik.
- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 96,66% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (86,11%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (96,66%) berada di atas indikator keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

Hasil refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Biologi menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran Biologi termasuk dalam kategori aktif karena 81,94% semua item terlaksana dengan baik.



- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 93,33% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (81,94%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (93,33%) berada di atas indikator keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

Hasil refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Sosiologi menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran ekonomi termasuk dalam kategori aktif karena 83,33% semua item terlaksana dengan baik.
- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 95% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (83,33%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (95%) berada di atas indikator keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

Hasil refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Bahasa Indonesia menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran Bahasa Indonesia termasuk dalam kategori aktif karena 87,50% semua item terlaksana dengan baik.
- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 98,33% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (87,50%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (98,33%) berada di atas indikator

keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

Refleksi terhadap hasil observasi dan evaluasi pada mata pelajaran Fisika menunjukkan bahwa:

- (a) Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran Fisika termasuk dalam kategori aktif karena 97,22% semua item terlaksana dengan baik.
- (b) Pengolahan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajaran termasuk kategori sangat baik karena 100% semua item terpenuhi.
- (c) Indikator keberhasilan kinerja guru tercapai, dimana perolehan hasil supervisi tindakan untuk proses KBM (97,22%) dan pengolahan/penyajiaan media presentasi (100%) berada di atas indikator keberhasilan kinerja guru yaitu 80% dan 75%.

### **Pembahasan**

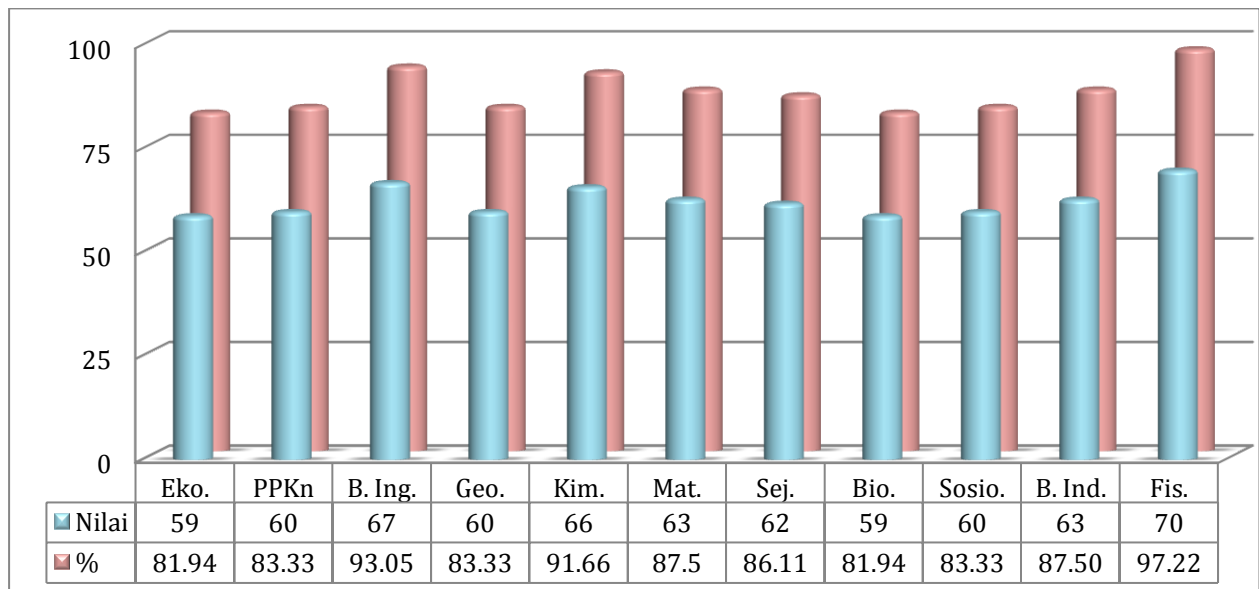
#### ***Proses Kegiatan Belajar Mengajar Guru Mata Pelajaran***

Berdasarkan hasil penelitian tindakan sekolah secara keseluruhan, 11 orang guru mata pelajaran yang dipilih sebagai subyek penelitian menunjukkan kinerja mengajar yang baik. Proses kegiatan belajar mengajar guru mata pelajaran yang menerapkan penggunaan media presentasi microsoft powerpoint dalam pembelajarannya sudah memenuhi item-item penilaian kinerja guru dalam mengajar. Indikator keberhasilan kinerja guru dianggap baik dan meningkat bila memperoleh nilai  $\geq 58$  dengan persentase 80 %.

Berdasarkan data grafik 2 di atas dapat dijabarkan bahwa ada 2 orang guru mata pelajaran, yaitu Ekonomi dan Biologi yang mendapatkan nilai 59 dengan prosentasi item penilaian yang terpenuhi keseluruhan 81,94%. Ada 3 orang guru mata pelajaran, yaitu PPKn, Geografi dan Sosiologi mendapatkan nilai 60 dengan prosentasi item penilaian yang terpenuhi keseluruhan 83,33%. Ada 1 orang guru mata pelajaran Sejarah mendapatkan nilai 62 dengan prosentasi item penilaian yang

terpenuhi keseluruhan 86,11%. Kemudian 2 orang guru mata pelajaran, Matematika dan Bahasa Indonesia memperoleh nilai 63 dengan prosentasi item penilaian yang terpenuhi sebesar 87,50%. Lalu ada 1 orang guru mata pelajaran Kimia memperoleh nilai dari hasil supervisi tindakan kelas 66 dengan prosentasi dari item yang terlaksana 91,66%, selanjutnya

1 orang guru mata pelajaran B. Inggris dengan nilai 67 atau 93,05 % item penilaian sudah terpenuhi. Terakhir 1 orang guru mata pelajaran Fisika memperoleh nilai supervisi tindakan kelas 70 atau 97,22 item penilaian dalam lembar obervasi terlaksana dengan baik.



Gambar 2. Grafik Perbandingan Hasil Kegiatan Belajar Mengajar Guru

Dari uraian di atas dapat disimpulkan bahwa semua guru mata pelajaran yang melaksanakan proses kegiatan belajar mengajar dengan menggunakan media presentasi microsoft powerpoint sudah melaksanakan dengan baik dan mengalami peningkatan.

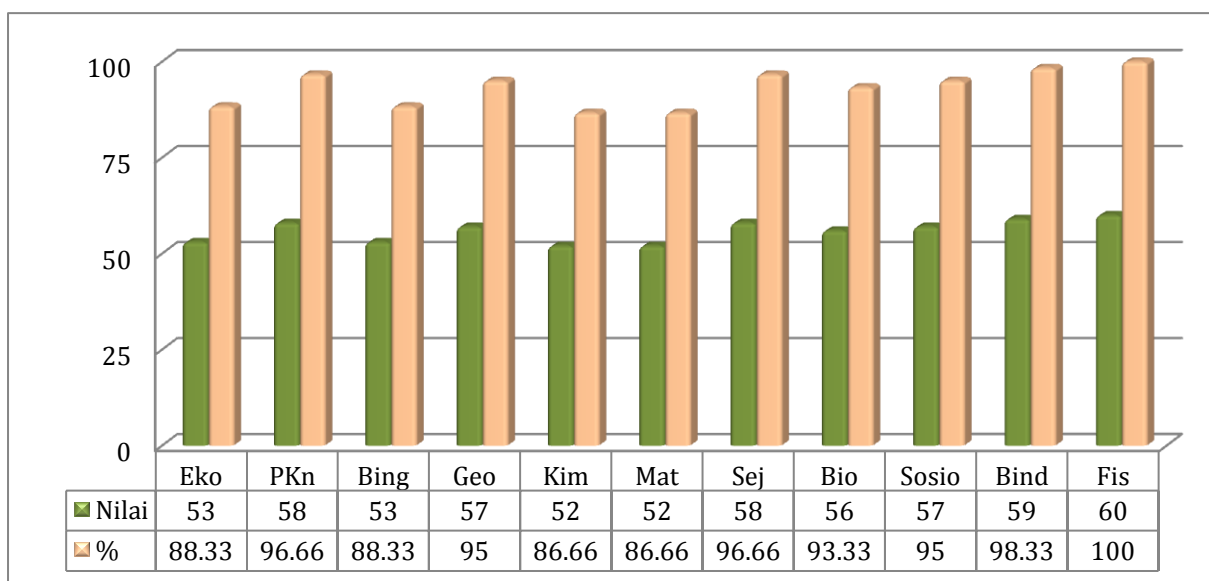
**Kemampuan Guru Menggunakan Media Microsoft Powerpoint**

Berdasarkan hasil supervisi kelas yang dilakukan oleh peneliti yang mengacu pada lembar observasi pembuatan dan penyajian media presentasi microsoft power point dalam kegiatan pembelajaran, secara keseluruhan (11 orang) guru mata pelajaran yang dipilih sebagai subyek penelitian menunjukkan kinerja guru yang baik, khususnya terampil dalam hal pembuatan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint.

Kemampuan dalam hal mengolah media seperti; desain, pemilihan jenis huruf,

pemilihan dan peletakan gambar sesuai dengan materi dan animasi. Penyajian media presentasi microsoft powerpoint seperti; suara, ekspresi dan gaya serta efektifitas dalam mengajar sudah memenuhi item-item penilaian. Indikator keberhasilan kinerja guru dalam pembuatan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint dianggap baik dan meningkat bila memperoleh nilai  $\geq 45$  dengan prosentasi 75 %.

Berdasarkan grafik pada gambar 3, dapat dijelaskan bahwa baik nilai maupun persentase kinerja guru mata pelajaran untuk hal pembuatan dan penyajian media presentasi microsoft power point dalam Mengajar sudah tercapai dan terlaksana dengan baik. Sebelas orang guru yang menjadi subyek penelitian ini memperlihatkan kemampuan dan kompetensi mereka dalam hal pengolahan media.



Gambar 3. Hasil Pembuatan dan Penyajian Media

Perolehan nilai 52 dengan prosentasi pemenuhan item-item penilaian kinerja guru mata pelajaran terhadap pembuatan dan penyajian media presentasi microsoft powerpoint 86,66% ada 2 orang guru mata pelajaran, yaitu Kimia dan Matematika. Dua orang guru mata pelajaran, yaitu Ekonomi dan Bahasa Inggris mendapatkan jumlah nilai 53 dengan prosentasi 88,33 % item penilaian sudah terlaksana dengan baik, dan satu orang guru mata pelajaran Biologi memperoleh prosentasi 93,33% untuk pencapaian penilaian kinerja dengan nilai 56.

Dari 11 orang subyek penelitian, ada 3 orang guru mata pelajaran yang memperoleh nilai dan persentase mendekati kategori sangat baik, yaitu Geografi dan Sosiologi mendapatkan nilai 57 untuk penilaian kinerja guru dengan persentase 95%, serta mata pelajaran Bahasa Indonesia dengan perolehan nilai 59 dengan persentase 98,33%. Selanjutnya, 1 orang guru mata pelajaran Fisika termasuk kategori sangat baik dengan perolehan nilai 60 untuk penilaian kinerja guru dalam hal pembuatan dan penyajian media presentasi atau dengan persentase 100% seluruh item terlaksana dengan baik.

Temuan ini senada dengan penelitian Endrawati & Suartana (2016) yang menyatakan bahwa terjadi peningkatan kreativitas belajar setelah diterapkan model pembelajaran berbasis masalah berbantuan media *power point* pada siswa kelas XI.3 jasa boga 3 SMK Negeri 2 Tabanan. Hal ini dilihat dari meningkatnya kreativitas belajar siswa pada siklus I dari rata-rata 73,25% dengan kategori baik menjadi rata-rata 85,62% pada siklus II dengan kategori sangat baik. Ini menunjukkan bahwa telah terjadi peningkatan kreativitas belajar siswa pada siklus II, dengan rata-rata peningkatan sebesar 12,37%. Penerapan pembelajaran menggunakan media power berhasil dengan kategori baik.

Kenyataan ini didasarkan pada data hasil penelitian tindakan sekolah dalam bentuk supervisi kelas yang tergambar pada gambar 3, dimana nilai dan persentase guru mata pelajaran sesuai dengan indikator keberhasilan dalam penelitian, yaitu nilai  $\geq 45$  dengan persentase 75%. Mengacu pada indikator keberhasilan penelitian tindakan sekolah di atas maka dapat dikatakan bahwa semua subyek penelitian yang terdiri atas 11 orang guru mata pelajaran mempunyai kemampuan dan kompetensi yang baik.

**PENUTUP****Simpulan**

Melihat data perolehan hasil penelitian dalam kegiatan penelitian tindakan sekolah ini, dapat disimpulkan bahwa supervisi akademik yang dilakukan oleh kepala sekolah terhadap 11 orang guru mata pelajaran berhasil meningkatkan kinerja guru dalam membuat, menyajikan dan menggunakan media presentasi microsoft powerpoint dalam mengajar. Kemampuan kinerja guru mata pelajaran dalam melaksanakan proses kegiatan belajar mengajar dengan menggunakan media presentasi microsoft powerpoint meningkat dari skor 59 (81,94%) menjadi 70 (97,22%) pada akhir kegiatan supervisi. Pada aspek pembuatan dan penyajian materi pembelajaran, terdapat peningkatan kemampuan kinerja guru dari nilai 52 (86,66%) menjadi 60 (100%).

**DAFTAR RUJUKAN**

- Endrawati, N.N. & Suartana, I.K. (2016). Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Berbantuan Media *Power Point* Untuk Meningkatkan Kreativitas Dan Hasil Belajar Siswa di SMK Negeri 2 Tabanan. *Jepun: Jurnal Pendidikan Universitas Dhyana Pura*, 1(1), 1-16.
- Harjanto. (1997). *Perencanaan Pengajaran*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Kemmis, S., McTaggart, R., & Nixon, R. (2014). *The Action Research Planner*. London: Springer.
- Mukhlis, M. (2008). *KTSP Pembelajaran Berbasis Kompetensi dan Kontekstual*. Jakarta: Bumi Aksara
- Orhan. (2016). Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Ekonomi Dengan Menggunakan Media Power Point. *Neraca: Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 1(2), 19-23.
- Permatasari, A. A. (2014). Pengaruh Penggunaan Multimedia Powerpoint Terhadap Peningkatan Kemampuan Menulis Cerita Pendek Pada Pembelajaran Bahasa Indonesia. *Pedagogia: Jurnal Ilmu Pendidikan*, 12(1), 19-23.
- Sadiman, S.A. dkk (2003). *Media Pendidikan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada
- Sanjaya, W. (2010). *Strategi pembelajaran berorientasi standar proses pendidikan*. Jakarta. Kencana.
- Soramiranda, N., Ningsih, K., & Panjaitan, R.G.P. (2016). Efektivitas Penggunaan Media *Powerpoint* Disertai Kartu Bergambar Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup di Kelas VII SMPN 2 Ketapang. *Jurnal Lensa*, 6(2), 77-83
- Sujatmoko, D. (2006) *MS Power Point Sebagai Media Pembelajaran Inovatif di Kelas*, CV. Kanisius ; Yogyakarta Rineka Cipta.
- Yulianti. (2017). Pengembangan Media Presentasi Visual Dengan Pendekatan Kontekstual dalam Pembelajaran Matematika di SMP. *Journal of Mathematics Education, Science and Technology*, 2(2), 231-242.