

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama : Sari
 Instansi : SD Wasur 2 Merauke

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
 4 = Sangat setuju
 3 = Setuju
 2 = Tidak setuju
 1 = Sangat tidak setuju

No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika	✓			
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	✓			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran	✓			
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		✓		
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika			✓	
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik	✓			
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>		✓		
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri	✓			
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika	✓			
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar	✓			
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajaran matematika		✓		

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas			✓	
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media		✓		
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran		✓		
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa			✓	
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa		✓	✓	
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa		✓		
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	✓			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa	✓			

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

sebagai guru kita harus mencari metode-metode pembelajaran yang menarik, agar siswa lebih mudah memahami. Pembelajaran yang diajarkan bpk, ibu guru. Juga perlu konsentrasi penuh dari siswa untuk memahami metode-metode pembelajaran yang diberikan oleh guru.

Responden

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama : ELEGIA KUMUAP
 Instansi : SD... Inpres... Mapah Marauke

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
 4 = Sangat setuju
 3 = Setuju
 2 = Tidak setuju
 1 = Sangat tidak setuju

No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika	✓			
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	✓			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran	✓			
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		✓		
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika		✓		
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik		✓		
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>		✓		
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri		✓		
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika		✓		
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar		✓		
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajaran matematika		✓		

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas	✓			
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media		✓		
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran	✓			
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa		✓		
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa		✓		
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa		✓		
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	✓			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa		✓		

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Media pembelajaran yang dipakai dalam Matematika masih kurang lengkap hingga siswa juga kesulitan dalam belajar dan memahami.

Responden

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama : Wi Win Saryani
Instansi : SD Muhammadiyah Merauke

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
4 = Sangat setuju
3 = Setuju
2 = Tidak setuju
1 = Sangat tidak setuju

No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika		3		
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	4			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran	4			
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		3		
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika			2	
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik		3		
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>			2	
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri		3		
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika		3		
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar		3		
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajara matematika			2	

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas	4			
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media				1
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran	4			
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa		3		
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa		3		
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa		3		
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	4			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa		3		

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

karakteristik media pembelajaran harus materi yang jelas, dan dapat diminati siswa atau dipahami dan membuat siswa senang dalam belajar.

Responden

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama : Rama Suci Atmoko
Instansi : SD Muhammadiyah Merawke

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
 4 = Sangat setuju
 3 = Setuju
 2 = Tidak setuju
 1 = Sangat tidak setuju

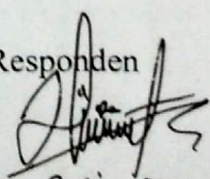
No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika	✓			
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	✓			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran		✓		
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		✓	✓	
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika				✓
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik	✓			
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>	✓			
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri		✓		
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika		✓		
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar		✓		
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajara matematika		✓		

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas	✓			
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media		✓		
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran		✓		
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa	✓			
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa	✓			
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa	✓			
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	✓			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa		✓		

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Tujuan pembelajaran jelas, materi jelas, petunjuk penggunaan jelas, dan yg lebih penting menarik minat siswa dlm belajar.

Responden


Rama Suci Atmoko

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama : Ti Subarno
 Instansi : SD Muhammadiyah Merute

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
 4 = Sangat setuju
 3 = Setuju
 2 = Tidak setuju
 1 = Sangat tidak setuju

No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika		✓		
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	✓			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran		✓		
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		✓		
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika			✓	
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik		✓		
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>		✓		
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri		✓		
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika		✓		
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar		✓		
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajaran matematika		✓		

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas			✓	
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media			✓	
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran		✓		
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa		✓		
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa			✓	
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa			✓	
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	✓			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa		✓		

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Karakteristik media pembelajaran yang paling dibutuhkan saat ini adalah yang menarik (konkrit) dan sesuai dengan lingkungan sekitar siswa

Responden

Tri Subayono

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama : MINSAR SOBA
 Instansi : DINAS PENDIDIKAN (SD MUHAMMADIYAH MERAUKE)

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
 4 = Sangat setuju
 3 = Setuju
 2 = Tidak setuju
 1 = Sangat tidak setuju

No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika		✓		
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	✓			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran	✓			
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		✓		
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika				✓
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik	✓			
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>	✓			
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri	✓			
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika	✓			
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar	✓			
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajara matematika	✓			

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas			✓	✓
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media		✓		
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran		✓		
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa		✓		
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa		✓		
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa		✓		
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	✓			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa	✓			

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Gambar yang sesuai atau disesuaikan dengan materi pembelajaran

Responden

Munsafir Siba

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama : Akhi Samsu Manirul Alam
Instansi : SD Muhammadiyah Merauke

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
 4 = Sangat setuju
 3 = Setuju
 2 = Tidak setuju
 1 = Sangat tidak setuju

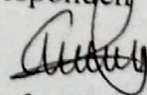
No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika			✓	
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif		✓		
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran		✓		
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>	✓			
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika			✓	
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik	✓			
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>	✓			
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri		✓		
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika	✓			
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar	✓			
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajara matematika		✓		

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas				✓
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media		✓		
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran		✓		
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa		✓		
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa		✓		
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa		✓		
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	✓			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa	✓			

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini harus aplikatif sehingga siswa tidak merasa bosan dengan pembelajaran yang sedang berlangsung. Selain itu, harus menjadi daya tarik supaya minat siswa dalam belajar meningkat dan proses pembelajaran menjadi menyenangkan.

Responden



Akhi Samsu Manirul Alam

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama
Instansi

: Kurnia Pertiwi Widyaningrum
: SD Muhammadiyah Merauke

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
 4 = Sangat setuju
 3 = Setuju
 2 = Tidak setuju
 1 = Sangat tidak setuju

No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika		✓		
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	✓			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran	✓			
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		✓		
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika		✓		
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik	✓			
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>	✓			
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri		✓		
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika		✓		
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar		✓		
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajara matematika		✓		

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas			✓	
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media			✓	
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran	✓			
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa			✓	
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa			✓	
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa		✓		
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa		✓		
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa		✓		

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Gambar merupakan contoh media pembelajaran yang cocok untuk anak sd tingkat rendah maupun tinggi.
Media ini akan membuat anak lebih kreatif dan imajinatif serta mendapatkan visual dari materi secara jelas dan lebih mudah untuk di pahami.

Responden

KARNIA P. WIDYANINGRUM

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama : Zakaria
Instansi : SD. Muhammadiyah Merauke

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
 4 = Sangat setuju
 3 = Setuju
 2 = Tidak setuju
 1 = Sangat tidak setuju

No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika		✓		
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif		✓		
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran		✓		
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		✓		
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika			✓	
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik		✓		
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>		✓		
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri		✓		
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika		✓		
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar		✓		
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajaran matematika		✓		

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas			✓	
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media		✓		
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran		✓		
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa		✓		
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa		✓		
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa		✓		
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa		✓		
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa		✓		

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Responden


Zakaria

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama : SAFITRI HAMENGKU PRATIWI, S.Pd
 Instansi : SD MUHAMMADIYAH MERAUKE

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
 4 = Sangat setuju
 3 = Setuju
 2 = Tidak setuju
 1 = Sangat tidak setuju

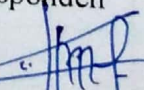
No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika	✓			
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	✓			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran	✓			
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>			✓	
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika				✓
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik	✓			
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>		✓		
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri		✓		
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika		✓		
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar		✓		
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajaran matematika		✓		

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas		✓		
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media			✓	
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran		✓		
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa				✓
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa	✓			
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa	✓			
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	✓			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa		✓		

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Media yang menyenangkan bagi siswa tentunya tidak terlepas dari tujuan pembelajaran, selain itu media sebagai memperlancar interaksi antara guru dengan siswa sehingga pembelajaran akan lebih efektif dan efisien.

Responden


SAFITRI H. PRATIWI, S.Pd

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU

Nama
Instansi

: R. IAIN FUAH, S. Pd
: SD MUHAMMADIYAH MERAUKE

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
4 = Sangat setuju
3 = Setuju
2 = Tidak setuju
1 = Sangat tidak setuju

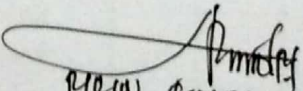
No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika	✓			
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	✓			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran	✓			
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		✓		
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika			✓	
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik		✓		
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>		✓		
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri			✓	
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika			✓	
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar			✓	
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajara matematika			✓	

	saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas	✓			
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media			✓	
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran		✓		
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa				✓
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa				✓
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa				✓
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	✓			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa		✓		

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Media pembelajaran yang tentunya menyenangkan, menarik, mudah dipahami dan efektif baik bagi pendidik, peserta didik untuk menunjang hasil belajar.

Responden


RIRIN PUADANI, S.Pd.

Nama
Instansi

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU
: K. HURNI..ZAKIAH..ANGGIS FVADATI MULIKAH
: S.D..MUHAMMADIYAH MERAUKE

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
4 = Sangat setuju
3 = Setuju
2 = Tidak setuju
1 = Sangat tidak setuju

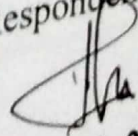
No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika	✓			
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif	✓			
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran	✓			
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>	✓			
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika		✓		
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik	✓			
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>	✓			
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri		✓		
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika	✓			
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar	✓			
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajaran matematika	✓			

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas	✓			
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media			✓	
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran	✓			
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa	✓			
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa	✓			
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa	✓			
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa	✓			
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa	✓			

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

Karakteristik Media Pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika adalah yang jelas, menarik minat siswa, Praktis, tahan lama dan sesuai dengan tujuan pembelajaran.

Responden


KHURWI-ZAF-M, S-Pd.

Nama
Instansi

ANGKET ANALISIS KEBUTUHAN GURU
Eka Zulitami Haerunnisa, S.Pd
SD Muhammadiyah

Petunjuk

1. Di bawah ini adalah beberapa pernyataan seputar pelajaran matematika.
2. Isilah kolom respon dengan tanda centang (✓).
3. Pilih Respon:
4 = Sangat setuju
3 = Setuju
2 = Tidak setuju
1 = Sangat tidak setuju

No	Pernyataan	Respon			
		4	3	2	1
1.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran dalam proses pembelajaran matematika	✓			
2.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran dapat membantu dan mendukung proses pembelajaran matematika lebih efektif		✓		
3.	Sebagai guru, saya merasa siswa lebih mudah memahami materi pelajaran apabila menggunakan media pembelajaran		✓		
4.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> lebih menarik daripada media non <i>audiobook</i>		✓		
5.	Sebagai guru, saya pernah menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> dalam pembelajaran matematika			✓	
6.	Saya setuju jika media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> memiliki tampilan yang menarik	✓			
7.	Saya merasa pelajaran matematika akan menjadi menarik dengan menggunakan media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i>		✓		
8.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan membuat siswa belajar lebih mandiri			✓	
9.	Saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> akan memudahkan saya dalam mengajar matematika		✓		
10.	Sebagai guru, saya merasa media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> adalah media yang menarik dan akan membuat siswa lebih antusias untuk belajar		✓		
11.	Saya merasa media berbentuk <i>audiobook</i> diperlukan dalam pembelajaran matematika	✓			

12.	Saya belum pernah mengajarkan materi perkalian dengan menggunakan pendekatan RME di kelas	✓			
13.	Sebagai guru saya merasa kesulitan dalam menanamkan pemahaman konsep dan pemecahan masalah matematika materi perkalian karena keterbatasan bahan ajar dan media				✓
14.	Sebagai guru, saya akan lebih mudah menanamkan kemampuan pemahaman konsep dan pemecahan masalah melalui media pembelajaran	✓			
15.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemahaman konsep perkalian siswa			✓	
16.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk meningkatkan pemecahan masalah siswa			✓	
17.	Belum ada media pembelajaran berbentuk <i>audiobook</i> yang digunakan untuk minat belajar siswa			✓	
18.	Diperlukan adanya media pembelajaran matematika yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar siswa		✓		
19.	Sebagai guru, saya membutuhkan media pembelajaran matematika berbentuk <i>audiobook</i> yang dapat meningkatkan pemahaman konsep, pemecahan masalah, dan minat belajar matematika siswa		✓		

21. Menurut bapak/ibu, bagaimanakah karakteristik media pembelajaran yang dibutuhkan dalam pembelajaran matematika saat ini?

media yg disesuaikan dg keadaan siswa jika media tsb berbentuk IT. Selebihnya media yg dirancang harus menarik, interaktif dan gampang digunakan. Agar siswa nyaman menggunakan media tsb dan besar harapan, siswa memiliki peningkatan pengetahuan yang signifikan dibandingkan tanpa ~~penggunaan~~ menggunakan media pembelajaran

Responden

Eka Yulianti, S.Pd