

# **RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)**

|                  |   |
|------------------|---|
| Nama Pembuat RPP | : Aris Priyanto, S.T, M.M.  |
| Email            | : <a href="mailto:arispriyanto78@gmail.com">arispriyanto78@gmail.com</a> ; <a href="mailto:arispriyanto.siln@guruinovatif.com">arispriyanto.siln@guruinovatif.com</a> |
| Sekolah          | : Sekolah Indonesia Makkah  |
| Mata Pelajaran   | : Matematika  |
| Kelas/Semester   | : VII /Ganjil   |
| Materi Pokok     | : Bentuk Aljabar  |
| Alokasi Waktu    | : 20 JP (10x pertemuan)   |
| Silabus          | : KI 3/KI 4/ KD 3.5 /KD 4.5   |

## **TUJUAN PEMBELAJARAN**

Melalui model pembelajaran *problem based learning* dan metode ceramah serta diskusi melalui *Blogging*, *zoom*, *google form*, dan *whatsapp group*, peserta didik mampu :

1. Menjelaskan bentuk aljabar dan melakukan operasi pada bentuk aljabar (penjumlahan, pengurangan, perkalian, dan pembagian) dengan cermat, teliti dan tepat.
2. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan bentuk aljabar dan operasi pada bentuk aljabar dengan disiplin, tanggung jawab, jujur, percaya diri dan sopan.

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-1 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Kamis, 24/09/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan  | Nilai-nilai karakter   | Waktu (menit) |
|----|--|---|--|---------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.<br>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai<br>c) Guru mengabsensi peserta didik<br>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10            |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C HOTS</b>  | a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi mengenal bentuk aljabar</b> melalui <i>blogging</i> :<br><a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br>Simulasi dan praktikum menggunakan website :<br><a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a><br>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <i>google form</i> tentang <b>mengenal bentuk aljabar</b><br>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <i>zoom</i> atau <i>whatsapp group</i> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40            |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>     | a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama. <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.  | Kemandirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                       | 10            |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>  |  | <b>2x30</b>   |

## PENILAIAN

|                        |   |
|------------------------|---|
| Penilaian Sikap        | : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD |
| Penilaian Keterampilan | : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD   |

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-2 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Minggu, 27/09/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan  | Nilai-nilai<br>karakter  | Waktu<br>(menit) |
|----|--|---|--|------------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.<br>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai<br>c) Guru mengabsensi peserta didik<br>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10               |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C HOTS</b>  | a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi mengenal bentuk aljabar</b> melalui <i>blogging</i> : <a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br>Simulasi dan praktikum menggunakan website : <a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a><br>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <i>google form</i> tentang <b>mengenal bentuk aljabar</b><br>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <i>zoom</i> atau <i>whatsapp group</i> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40               |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>   | a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama. <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.  | Keman dirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                      | 10               |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>  |  | <b>2x30</b>      |

## PENILAIAN

|                        |   |
|------------------------|---|
| Penilaian Sikap        | : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD |
| Penilaian Keterampilan | : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD   |

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-3 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Kamis, 01/10/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan  | Nilai-nilai karakter   | Waktu (menit) |
|----|--|---|--|---------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.<br>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai<br>c) Guru mengabsensi peserta didik<br>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10            |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C HOTS</b>  | a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi memahami penjumlahan dan pengurangan bentuk aljabar</b> melalui <i>blogging</i> :<br><a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br>Simulasi dan praktikum menggunakan website :<br><a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a><br>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <i>google form</i> tentang <b>memahami penjumlahan dan pengurangan bentuk aljabar</b><br>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <i>zoom</i> atau <i>whatsapp group</i> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40            |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>   | a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama. <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.  | Kemandirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                       | 10            |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>  |  | <b>2x30</b>   |

### **PENILAIAN**

- Penilaian Sikap : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD
- Penilaian Keterampilan : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-4 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Minggu, 04/10/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan  | Nilai-nilai<br>karakter  | Waktu<br>(menit) |
|----|--|---|--|------------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.<br>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai<br>c) Guru mengabsensi peserta didik<br>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10               |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C HOTS</b>  | a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi memahami penjumlahan dan pengurangan bentuk aljabar</b> melalui <i>blogging</i> :<br><a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br>Simulasi dan praktikum menggunakan website :<br><a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a><br>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <i>google form</i> tentang <b>memahami penjumlahan dan pengurangan bentuk aljabar</b><br>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <i>zoom</i> atau <i>whatsapp group</i> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40               |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>   | a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama. <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.  | Keman dirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                      | 10               |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>  |  | <b>2x30</b>      |

### **PENILAIAN**

Penilaian Sikap : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD

Penilaian Keterampilan : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-5 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Kamis, 08/10/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan   | Nilai-nilai karakter   | Waktu (menit) |
|----|--|--|--|---------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | <p>a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.</p> <p>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai</p> <p>c) Guru mengabsensi peserta didik</p> <p>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)</p>   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10            |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C HOTS</b>  | <p>a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi memahami perkalian bentuk aljabar</b> melalui <i>blogging</i> :<br/> <a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br/> Simulasi dan praktikum menggunakan website :<br/> <a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a></p> <p>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <i>google form</i> tentang <b>memahami perkalian bentuk aljabar</b></p> <p>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <i>zoom</i> atau <i>whatsapp group</i></p> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40            |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>   | <p>a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama.<br/> <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.</p>   | Kemandirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                       | 10            |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>   |  | <b>2x30</b>   |

**PENILAIAN**

- |                        |   |
|------------------------|---|
| Penilaian Sikap        | : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD |
| Penilaian Keterampilan | : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD   |

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-6 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Minggu, 11/10/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan  | Nilai-nilai<br>karakter  | Waktu<br>(menit) |
|----|--|---|--|------------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.<br>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai<br>c) Guru mengabsensi peserta didik<br>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10               |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C</b><br><b>HOTS</b>  | a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi memahami perkalian bentuk aljabar</b> melalui <i>blogging</i> :<br><a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br>Simulasi dan praktikum menggunakan website :<br><a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a><br>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <i>google form</i> tentang <b>memahami perkalian bentuk aljabar</b><br>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <i>zoom</i> atau <i>whatsapp group</i> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40               |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>   | a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama. <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.  | Kemandirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                       | 10               |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>  |  | <b>2x30</b>      |

### **PENILAIAN**

- |                        |   |
|------------------------|---|
| Penilaian Sikap        | : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD |
| Penilaian Keterampilan | : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD   |

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-7 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Kamis, 15/10/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan  | Nilai-nilai<br>karakter  | Waktu<br>(menit) |
|----|--|---|--|------------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.<br>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai<br>c) Guru mengabsensi peserta didik<br>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10               |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C HOTS</b>  | a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi memahami pembagian bentuk aljabar</b> melalui <b>blogging</b> :<br><a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br>Simulasi dan praktikum menggunakan website :<br><a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a><br>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <b>google form</b> tentang <b>memahami pembagian bentuk aljabar</b><br>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <b>zoom</b> atau <b>whatsapp group</b> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40               |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>   | a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama. <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.  | Kemandirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                       | 10               |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>  |  | <b>2x30</b>      |

**PENILAIAN**

- Penilaian Sikap : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD
- Penilaian Keterampilan : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-8 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Minggu, 18/10/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan  | Nilai-nilai karakter   | Waktu (menit) |
|----|--|---|--|---------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.<br>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai<br>c) Guru mengabsensi peserta didik<br>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10            |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C HOTS</b>  | a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi memahami pembagian bentuk aljabar</b> melalui <i>blogging</i> :<br><a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br>Simulasi dan praktikum menggunakan website :<br><a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a><br>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <i>google form</i> tentang <b>memahami pembagian bentuk aljabar</b><br>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <i>zoom</i> atau <i>whatsapp group</i> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40            |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>   | a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama. <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.  | Kemandirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                       | 10            |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>  |  | <b>2x30</b>   |

**PENILAIAN**

- |                        |   |
|------------------------|---|
| Penilaian Sikap        | : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD |
| Penilaian Keterampilan | : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD   |

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-9 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Kamis, 22/10/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan  | Nilai-nilai karakter   | Waktu (menit) |
|----|--|---|--|---------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.<br>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai<br>c) Guru mengabsensi peserta didik<br>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10            |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C HOTS</b>  | a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi memahami cara menyelesaikan pecahan bentuk aljabar</b> melalui <i>blogging</i> :<br><a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br>Simulasi dan praktikum menggunakan website :<br><a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a><br>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <i>google form</i> tentang <b>memahami cara menyelesaikan pecahan bentuk aljabar</b><br>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <i>zoom</i> atau <i>whatsapp group</i> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40            |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>   | a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama. <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.  | Kemandirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                       | 10            |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>  |  | <b>2x30</b>   |

**PENILAIAN**

- Penilaian Sikap : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD
- Penilaian Keterampilan : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD

**KEGIATAN PEMBELAJARAN : Pertemuan ke-10 : 2 JP = 2 x 30 menit = 60 menit**  
**Hari/ Tgl = Minggu, 25/10/2020**

| No | Tahap/<br>Sintak Model   | Kegiatan  | Nilai-nilai karakter   | Waktu (menit) |
|----|--|---|--|---------------|
| 1  | <b>Kegiatan Pendahuluan</b><br><br> | a) Guru membuka pelajaran dengan menyapa, mengucapkan salam kepada seluruh peserta didik.<br>b) Guru mengajak berdoa bersama sebelum pembelajaran dimulai<br>c) Guru mengabsensi peserta didik<br>d) Guru memberikan motivasi kepada seluruh peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring (online)   | Religius<br>Pantang menyerah   | 10            |
| 2  | <b>Kegiatan Inti</b><br><br><b>LITERASI 4C HOTS</b>  | a) Peserta didik menyimak pembelajaran bentuk aljabar <b>materi memahami cara menyelesaikan pecahan bentuk aljabar</b> melalui <i>blogging</i> :<br><a href="https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html">https://arispriyanto78.blogspot.com/2020/09/mapel-matematika-bab-3-bentuk-aljabar.html</a><br>Simulasi dan praktikum menggunakan website :<br><a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html">https://phet.colorado.edu/sims/html/area-model-algebra/latest/area-model-algebra_en.html</a><br>b) Peserta didik mengerjakan LKPD yang telah dibuat guru menggunakan <i>google form</i> tentang <b>memahami cara menyelesaikan pecahan bentuk aljabar</b><br>c) Guru memberikan penguatan mengenai konsep-konsep yang dipelajari hari ini menggunakan aplikasi <i>zoom</i> atau <i>whatsapp group</i> | *Kemandirian (berfikir kritis, analitis, dan kreatif)<br>*Gotong royong<br>*Integritas | 40            |
| 3  | <b>Kegiatan Penutup</b><br><br>   | a) Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama. <b>Peserta didik mendapat penguatan</b> pada bagian yang penting dan mendasar.  | Kemandirian (berfikir kritis, analitis, kreatif)                                       | 10            |
|    |  | <b>T O T A L alokasi waktu 1 x pertemuan</b>  |  | <b>2x30</b>   |

### **PENILAIAN**

- |                        |   |
|------------------------|---|
| Penilaian Sikap        | : Jujur dalam mengerjakan LKPD, mandiri dalam mengerjakan LKPD, disiplin waktu dalam mengikuti KBM online dan bertanggungjawab dalam mengerjakan LKPD |
| Penilaian Keterampilan | : Penugasan dalam bentuk mengerjakan LKPD   |