

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

|                                                                                     |                              |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|
| SEKOLAH : SMA ( <a href="https://www.masbabal.com">masbabal.com</a> )               | KELAS/SEMESTER : X / 1       | KD : 3.1 dan 4.1 |
| MATA PELAJARAN :                                                                    | ALOKASI WAKTU : 3 x 45 menit | PERTEMUAN Ke : 1 |
| MATERI : Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak |                              |                  |

A. TUJUAN

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Menghayati dan mengamalkan materi <i>Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak</i> sebagai bentuk penghayatan dan pengamalan ajaran agama yang dianutnya                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2. Menguasai materi <i>Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak</i> dengan menunjukkan perilaku jujur, disiplin, tanggung-jawab, peduli (gotong royong, kerjasama, toleran, damai), santun, responsif dan pro-aktif dan menunjukkan sikap sebagai bagian dari solusi atas berbagai permasalahan dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam serta dalam menempatkan diri sebagai cerminan bangsa dalam pergaulan dunia.                                          |
| 3. Memahami, menerapkan, dan menganalisis pengetahuan faktual, konseptual, prosedural berdasarkan rasa ingintahunya tentang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dengan wawasan kemanusiaan, kebangsaan, kenegaraan, dan peradaban terkait penyebab fenomena dan kejadian, serta menerapkan pengetahuan prosedural pada bidang kajian materi <i>Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak</i> yang spesifik sesuai dengan bakat dan minatnya untuk memecahkan masalah |
| 4. Mengolah, menalar, dan menyaji dalam ranah konkret dan ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari materi <i>Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak</i> yang dipelajarinya di sekolah secara mandiri, dan mampu menggunakan metoda sesuai kaidah keilmuan                                                                                                                                                                                                                        |

B. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

|                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Media :</b><br><input type="checkbox"/> <i>Worksheet atau lembar kerja (siswa)</i><br><input type="checkbox"/> <i>Lembar penilaian</i><br><input type="checkbox"/> <i>LCD Proyektor/ Slide presentasi (ppt)</i> | <b>Alat/Bahan :</b><br><input type="checkbox"/> Penggaris, spidol, papan tulis<br><input type="checkbox"/> Laptop & infocus |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PENDAHULUAN   |                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Peserta didik memberi salam, berdoa, menyanyikan lagu nasional ( PPK)</li><li>• Guru mengecek kehadiran peserta didik dan memberi motivasi (yel-yel/ice breaking)</li><li>• Guru menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang topik yang akan diajarkan</li><li>• Guru menyampaikan garis besar cakupan materi dan langkah pembelajaran</li></ul> |
| KEGIATAN INTI | Kegiatan Literasi | Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi <i>persamaan dengan harga mutlak</i>                                                                                                                                                                                                |
|               | Critical Thinking | Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi <i>persamaan dengan harga mutlak</i>                                                                                                                                 |
|               | Collaboration     | Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai <i>persamaan dengan harga mutlak</i>                                                                                                                                                                                                   |
|               | Communication     | Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan                                                                                                                                                                             |
|               | Creativity        | Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait <i>persamaan dengan harga mutlak</i> Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami                                                                                                                                                                        |
| PENUTUP       |                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Guru bersama peserta didik merefleksikan pengalaman belajar</li><li>• Guru memberikan penilaian lisan secara acak dan singkat</li><li>• Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan berdoa</li></ul>                                                                                                                             |

C. PENILAIAN

|                              |                                   |                                             |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|
| - Sikap : Lembar pengamatan, | - Pengetahuan : LK peserta didik, | - Keterampilan: Kinerja & observasi diskusi |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|

Mengetahui,  
Kepala Sekolah

....., .....2020  
Guru Mata Pelajaran

Nip.

Nip

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

|                                                                                     |                              |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|
| SEKOLAH : SMA ( <a href="https://www.masbabal.com">masbabal.com</a> )               | KELAS/SEMESTER : X / 1       | KD : 3.1 dan 4.1 |
| MATA PELAJARAN :                                                                    | ALOKASI WAKTU : 3 x 45 menit | PERTEMUAN Ke : 1 |
| MATERI : Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak |                              |                  |

A. TUJUAN

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. Menghayati dan mengamalkan materi <i>Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak</i> sebagai bentuk penghayatan dan pengamalan ajaran agama yang dianutnya                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6. Menguasai materi <i>Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak</i> dengan menunjukkan perilaku jujur, disiplin, tanggung-jawab, peduli (gotong royong, kerjasama, toleran, damai), santun, responsif dan pro-aktif dan menunjukkan sikap sebagai bagian dari solusi atas berbagai permasalahan dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam serta dalam menempatkan diri sebagai cerminan bangsa dalam pergaulan dunia.                                          |
| 7. Memahami, menerapkan, dan menganalisis pengetahuan faktual, konseptual, prosedural berdasarkan rasa ingintahunya tentang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dengan wawasan kemanusiaan, kebangsaan, kenegaraan, dan peradaban terkait penyebab fenomena dan kejadian, serta menerapkan pengetahuan prosedural pada bidang kajian materi <i>Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak</i> yang spesifik sesuai dengan bakat dan minatnya untuk memecahkan masalah |
| 8. Mengolah, menalar, dan menyaji dalam ranah konkret dan ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari materi <i>Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel yang Memuat Nilai Mutlak</i> yang dipelajarinya di sekolah secara mandiri, dan mampu menggunakan metoda sesuai kaidah keilmuan                                                                                                                                                                                                                        |

B. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Media :<br><input type="checkbox"/> Worksheet atau lembar kerja (siswa)<br><input type="checkbox"/> Lembar penilaian<br><input type="checkbox"/> LCD Proyektor/ Slide presentasi (ppt) | Alat/Bahan :<br><input type="checkbox"/> Penggaris, spidol, papan tulis<br><input type="checkbox"/> Laptop & infocus |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PENDAHULUAN   |                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Peserta didik memberi salam, berdoa, menyanyikan lagu nasional ( PPK)</li><li>• Guru mengecek kehadiran peserta didik dan memberi motivasi (yel-yel/ice breaking)</li><li>• Guru menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang topik yang akan diajarkan</li><li>• Guru menyampaikan garis besar cakupan materi dan langkah pembelajaran</li></ul> |
| KEGIATAN INTI | Kegiatan Literasi | Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi <i>pertidaksamaan dengan harga mutlak</i>                                                                                                                                                                                           |
|               | Critical Thinking | Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi <i>pertidaksamaan dengan harga mutlak</i>                                                                                                                            |
|               | Collaboration     | Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai <i>pertidaksamaan dengan harga mutlak</i>                                                                                                                                                                                              |
|               | Communication     | Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan                                                                                                                                                                             |
|               | Creativity        | Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait <i>pertidaksamaan dengan harga mutlak</i> Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami                                                                                                                                                                   |
| PENUTUP       |                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Guru bersama peserta didik merefleksikan pengalaman belajar</li><li>• Guru memberikan penilaian lisan secara acak dan singkat</li><li>• Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan berdoa</li></ul>                                                                                                                             |

C. PENILAIAN

|   |                            |                                   |                                            |
|---|----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| - | Sikap : Lembar pengamatan, | - Pengetahuan : LK peserta didik, | - Ketrampilan: Kinerja & observasi diskusi |
|---|----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|

Mengetahui,  
Kepala Sekolah

....., .....**2020**  
Guru Mata Pelajaran

.....  
**Nip.**

.....  
**Nip**