(RPP)

Sekolah : SMA IT Wahdah Islamiyah Makassar

Mata Pelajaran : Matematika Wajib

Kelas / Semester : XI / Ganjil Materi Pokok : Program Linear

Pertemuan / Alokasi Waktu : I / 3 JP

A. Tujuan Pembelajaran

- 1. Peserta didik dapat menjelaskan program linear dua variabel dan metode penyelesaiannya dengan menggunakan masalah kontekstual.
- 2. Peserta didik dapat menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan program linear dua variabel.

B. Media dan Sumber Belajar

Media Pembelajaran : WhatsApp Grup, Chanel Youtube *Inspirasi Belajar*

(https://www.youtube.com/channel/UCfWEFESmKVYf

<u>T2bR2-_4XNQ</u>)

Sumber Belajar : Video Pembelajaran

C. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pendahuluan : 1. Guru mengucapkan salam dan do'a, absensi peserta didik

menggunakan voice note WA, apersepsi dan motivasi serta menyampaikan tujuan pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

2. Guru menyampaikan langkah-langkah pembelajaran di chanel

youtube melalui WhatsApp Grup.

Inti : 1. Guru membagikan link video pembelajaran pertidaksamaan linear dan grafiknya di aplikasi youtube melalui WhatsApp Grup.

2. Guru mengarahkan peserta didik untuk menyimak dan mencatat materi penting pada video pembelajaran melalui WhatsApp

Grup.

3. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya tentang hal-hal yang kurang dipahami dari penjelasan

di video pembelajaran melalui WhatsApp Grup.
4. Guru mengarahkan peserta didik untuk menjawab kuis yang ada

dalam video pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

Penutup : 1. Guru meminta beberapa peserta didik untuk menyampaikan kesimpulan dari materi yang dipelajari menggunakan voice note

WA di WhatsApp Grup

2. Guru memberikan tes tertulis dengan batas waktu penyelesaian

sebelum masuk pertemuan berikutnya.

3. Guru menutup pertemuan dengan salam dan do'a melalui

WhatsApp Grup

D. Penilaian

Sikap : Observasi sikap percaya diri, disiplin dan tanggungjawab peserta

didik melalaui daftar kehadiran online dan ketepatan waktu

dalam pengumpulan tugas

Pengetahuan : Soal Essai 1 Keterampilan : Unjuk Kerja

Makassar, 13 Juli 2020

Kepala Sekolah, Guru Mata Pelajaran,

DARMI, S. Ag., M. Pd.I.

(RPP)

: SMA IT Wahdah Islamiyah Makassar Sekolah

: Matematika Wajib Mata Pelajaran

Kelas / Semester : XI / Ganjil Materi Pokok : Program Linear

Pertemuan / Alokasi Waktu : II / 3 JP

A. Tujuan Pembelajaran

- 1. Peserta didik dapat menjelaskan program linear dua variabel dan metode penyelesaiannya dengan menggunakan masalah kontekstual.
- 2. Peserta didik dapat menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan program linear dua variabel.

B. Media dan Sumber Belajar

Media Pembelajaran : WhatsApp Grup, Chanel Youtube *Inspirasi Belajar*

(https://www.youtube.com/channel/UCfWEFESmKVYf

T2bR2- 4XNO)

: Video Pembelajaran Sumber Belajar

C. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pendahuluan: 1. Guru mengucapkan salam dan do'a, absensi peserta didik

menggunakan voice note WA, apersepsi dan motivasi serta menyampaikan tujuan pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

2. Guru menyampaikan langkah-langkah pembelajaran di chanel

youtube melalui WhatsApp Grup.

: 1. Guru membagikan link video pembelajaran model matematika Inti sebuah masalah program linear di aplikasi youtube melalui WhatsApp Grup.

2. Guru mengarahkan peserta didik untuk menyimak dan mencatat materi penting pada video pembelajaran melalui WhatsApp

3. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya tentang hal-hal yang kurang dipahami dari penjelasan di video pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

4. Guru mengarahkan peserta didik untuk menjawab kuis yang ada

dalam video pembelajaran melalui WhatsApp Grup. Penutup

: 1. Guru meminta beberapa peserta didik untuk menyampaikan kesimpulan dari materi yang dipelajari menggunakan voice note WA di WhatsApp Grup

2. Guru memberikan tes tertulis dengan batas waktu penyelesaian sebelum masuk pertemuan berikutnya.

3. Guru menutup pertemuan dengan salam dan do'a melalui WhatsApp Grup

D. Penilaian

: Observasi sikap percaya diri, disiplin dan tanggungjawab peserta Sikap

didik melalaui daftar kehadiran online dan ketepatan waktu

dalam pengumpulan tugas

Pengetahuan Soal Essai 2 Keterampilan : Unjuk Kerja

Makassar, 13 Juli 2020

Kepala Sekolah, Guru Mata Pelajaran,

DARMI, S. Ag., M. Pd.I.

(RPP)

Sekolah : SMA IT Wahdah Islamiyah Makassar

Mata Pelajaran : Matematika Wajib

Kelas / Semester : XI / Ganjil Materi Pokok : Program Linear

Pertemuan / Alokasi Waktu : III / 3 JP

A. Tujuan Pembelajaran

- 1. Peserta didik dapat menjelaskan program linear dua variabel dan metode penyelesaiannya dengan menggunakan masalah kontekstual.
- 2. Peserta didik dapat menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan program linear dua variabel.

B. Media dan Sumber Belajar

Media Pembelajaran : WhatsApp Grup, Chanel Youtube *Inspirasi Belajar*

(https://www.youtube.com/channel/UCfWEFESmKVYf

<u>T2bR2-_4XNQ</u>)

Sumber Belajar : Video Pembelajaran

C. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pendahuluan: 1. Guru mengucapkan salam dan do'a, absensi peserta didik

menggunakan voice note WA, apersepsi dan motivasi serta menyampaikan tujuan pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

2. Guru menyampaikan langkah-langkah pembelajaran di chanel

youtube melalui WhatsApp Grup.

Inti : 1. Guru membagikan link video pembelajaran nilai optimum sebuah masalah program linear di aplikasi youtube melalui

WhatsApp Grup.

2. Guru mengarahkan peserta didik untuk menyimak dan mencatat materi penting pada video pembelajaran melalui WhatsApp Grup

3. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya tentang hal-hal yang kurang dipahami dari penjelasan

di video pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

4. Guru mengarahkan peserta didik untuk menjawab kuis yang ada

dalam video pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

: 1. Guru meminta beberapa peserta didik untuk menyampaikan kesimpulan dari materi yang dipelajari menggunakan voice note

WA di WhatsApp Grup

2. Guru memberikan tes tertulis dengan batas waktu penyelesaian

sebelum masuk pertemuan berikutnya.

3. Guru menutup pertemuan dengan salam dan do'a melalui

WhatsApp Grup

D. Penilaian

Penutup

Sikap : Observasi sikap percaya diri, disiplin dan tanggungjawab peserta

didik melalaui daftar kehadiran online dan ketepatan waktu

dalam pengumpulan tugas

Pengetahuan : Soal Essai 3 Keterampilan : Unjuk Kerja

Makassar, 13 Juli 2020

Kepala Sekolah, Guru Mata Pelajaran,

DARMI, S. Ag., M. Pd.I.

(RPP)

Sekolah : SMA IT Wahdah Islamiyah Makassar

Mata Pelajaran : Matematika Wajib

Kelas / Semester : XI / Ganjil Materi Pokok : Program Linear

Pertemuan / Alokasi Waktu : IV / 3 JP

A. Tujuan Pembelajaran

- 1. Peserta didik dapat menjelaskan program linear dua variabel dan metode penyelesaiannya dengan menggunakan masalah kontekstual.
- 2. Peserta didik dapat menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan program linear dua variabel.

B. Media dan Sumber Belajar

Media Pembelajaran : WhatsApp Grup, Chanel Youtube *Inspirasi Belajar*

(https://www.youtube.com/channel/UCfWEFESmKVYf

<u>T2bR2-_4XNQ</u>)

Sumber Belajar : Video Pembelajaran

C. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pendahuluan : 1. Guru mengucapkan salam dan do'a, absensi peserta didik

menggunakan voice note WA, apersepsi dan motivasi serta menyampaikan tujuan pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

2. Guru menyampaikan langkah-langkah pembelajaran di chanel

youtube melalui WhatsApp Grup.

: 1. Guru membagikan link video pembelajaran aplikasi program linear dalam masalah kontekstual di aplikasi youtube melalui WhatsApp Grup.

2. Guru mengarahkan peserta didik untuk menyimak dan mencatat materi penting pada video pembelajaran melalui WhatsApp Grup

3. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya tentang hal-hal yang kurang dipahami dari penjelasan di video pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

4. Guru mengarahkan peserta didik untuk menjawab kuis yang ada dalam video pembelajaran melalui WhatsApp Grup.

Penutup

Inti

: 1. Guru meminta beberapa peserta didik untuk menyampaikan kesimpulan dari materi yang dipelajari menggunakan voice note WA di WhatsApp Grup

2. Guru memberikan tes tertulis dengan batas waktu penyelesaian sebelum masuk pertemuan berikutnya.

3. Guru menutup pertemuan dengan salam dan do'a melalui WhatsApp Grup

D. Penilaian

Sikap : Observasi sikap percaya diri, disiplin dan tanggungjawab peserta

didik melalaui daftar kehadiran online dan ketepatan waktu

dalam pengumpulan tugas

Pengetahuan : Soal Essai 4 Keterampilan : Unjuk Kerja

Makassar, 13 Juli 2020

Kepala Sekolah, Guru Mata Pelajaran,

DARMI, S. Ag., M. Pd.I.