**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

**(RPP)**

**PERTEMUAN KE-1**

Sekolah : **UPTD SMP NEGERI 1 WATES**

Mata Pelajaran : **Informatika**

Kelas/ Semester : **VII / satu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetensi Dasar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** |
| 3.1 Mengenal pemfungsian perangkat keras dan sistem operasi serta aplikasi | Mengenali fungsi perangkat keras komputer |
| **Materi Pembelajaran** | |
| Pengenalan Perangkat Keras Komputer Input device | |
| **Tujuan Pembelajaran** | |
| 1. Peserta didik mampu menyebutkan perangkat keras komputer input device disekitar 2. Peserta didik mampu memahami fungsi perangkat keras komputer input device disekitar | |
| **Kegiatan Pembelajaran** | |
| ***Pendahuluan***   1. Guru menyampaikan salam sehat kepada peserta didik melalui Classroom googledan berdoa serta mengecek kehadiran siswa via *google form* yang mengikuti pembelajaran secara daring 2. Guru memberikan memotivasi peserta didik untuk selalu giat belajar dengan pola hidup sehat yang benar. 3. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 4. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran daring.   ***Kegiatan Inti***   1. Peserta didik mengisi daftar hadir menggunakan google form yang telah disediakan pada classroom. 2. Peserta didik melihat, membaca dan menyimak materi yang disajikan melalui classroom. 3. Peserta didik mengerjakan latihan melalui google form yang telah disediakan pada classroom.   ***Penutup***   1. Guru merefleksi dan memotivasi peserta didik untuk semangat belajar di rumah dan berperilaku pola hidup sehat 2. Guru memberikan memberikan feedback berupa nilai hasil pekerjaan siswa | |
| **Penilaian** | |
| Sikap : - keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran daring  - kedisiplinan dalam mengerjakan tugas daring Pengetahuan : skor penilaian melalui soal via google form | |
| **Alat, Media dan Sumber Belajar** | |
| Alat : smartphone, laptop  Media : Class, internet (blogger, google form), video (youtube.com)  Sumber Belajar : BSE Informatika kelas 7 SMP/MTs Kemdikbud, youtube.com, google.com | |

## Mengetahui: Wates, 12 Juli 2021

Kepala SMPN 1 Wates, Guru Informatika,

**BERDI PRAYITNO, S.Pd.,M.MPd. Irwan Wahyudi, S.Kom**

Pembina Tk.I NIP. 19840518 201101 1 011

NIP. 19661004 199002 1 002

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

**(RPP)**

**PERTEMUAN KE-2**

Sekolah : **UPTD SMP NEGERI 1 WATES**

Mata Pelajaran : **Informatika**

Kelas/ Semester : **VII / satu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetensi Dasar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** |
| 3.1 Mengenal pemfungsian perangkat keras dan sistem operasi serta aplikasi | Mengenali fungsi perangkat keras komputer |
| **Materi Pembelajaran** | |
| Perangkat Keras Komputer Input device | |
| **Tujuan Pembelajaran** | |
| 1.Peserta didik mampu menyebutkan perangkat keras komputer input device  2.Peserta didik mampu memahami fungsi perangkat keras komputer input device | |
| **Kegiatan Pembelajaran** | |
| ***Pendahuluan***   1. Guru menyampaikan salam sehat kepada peserta didik melalui Classroom googledan berdoa serta mengecek kehadiran siswa via *google form* yang mengikuti pembelajaran secara daring 2. Guru memberikan memotivasi peserta didik untuk selalu giat belajar dengan pola hidup sehat yang benar. 3. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 4. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran daring.   ***Kegiatan Inti***  Peserta didik mengisi daftar hadir menggunakan google form yang telah disediakan pada classroom.   1. Peserta didik melihat, membaca dan menyimak materi yang disajikan melalui classroom. 2. Peserta didik mengerjakan latihan melalui google form yang telah disediakan pada classroom.   ***Penutup***   1. Guru merefleksi dan memotivasi peserta didik untuk semangat belajar di rumah dan berperilaku pola hidup sehat 2. Guru memberikan memberikan feedback berupa nilai hasil pekerjaan siswa | |
| **Penilaian** | |
| Sikap : - keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran daring  - kedisiplinan dalam mengerjakan tugas daring Pengetahuan : skor penilaian melalui soal via google form | |
| **Alat, Media dan Sumber Belajar** | |
| Alat : smartphone, laptop  Media : Class, internet (blogger, google form), video (youtube.com)  Sumber Belajar : BSE Informatika kelas 7 SMP/MTs Kemdikbud, youtube.com, google.com | |

## Mengetahui: Wates, 12 Juli 2021

Kepala SMPN 1 Wates, Guru Informatika,

**BERDI PRAYITNO, S.Pd.,M.MPd. Irwan Wahyudi, S.Kom**

Pembina Tk.I NIP. 19840518 201101 1 011

NIP. 19661004 199002 1 002

1

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

**(RPP)**

**PERTEMUAN KE-3**

Sekolah : **UPTD SMP NEGERI 1 WATES**

Mata Pelajaran : **Informatika**

Kelas/ Semester : **VII / satu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetensi Dasar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** |
| 3.1 Mengenal pemfungsian perangkat keras dan sistem operasi serta aplikasi | Mengenali fungsi perangkat keras komputer |
| **Materi Pembelajaran** | |
| Perangkat Keras Komputer OUTPUT DEVICE | |
| **Tujuan Pembelajaran** | |
| 1. Peserta didik mampu menyebutkan perangkat keras komputer OUTPUT DEVICE 2. Peserta didik mampu memahami fungsi perangkat keras komputer OUTPUT DEVICE | |
| **Kegiatan Pembelajaran** | |
| ***Pendahuluan***   1. Guru menyampaikan salam sehat kepada peserta didik melalui Classroom googledan berdoa serta mengecek kehadiran siswa via *google form* yang mengikuti pembelajaran secara daring 2. Guru memberikan memotivasi peserta didik untuk selalu giat belajar dengan pola hidup sehat yang benar. 3. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 4. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran daring.   ***Kegiatan Inti***   1. Peserta didik mengisi daftar hadir menggunakan google form yang telah disediakan pada classroom. 2. Peserta didik melihat, membaca dan menyimak materi yang disajikan melalui classroom. 3. Peserta didik mengerjakan latihan melalui google form yang telah disediakan pada classroom.   ***Penutup***   1. Guru merefleksi dan memotivasi peserta didik untuk semangat belajar di rumah dan berperilaku pola hidup sehat 2. Guru memberikan memberikan feedback berupa nilai hasil pekerjaan siswa | |
| **Penilaian** | |
| Sikap : - keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran daring  - kedisiplinan dalam mengerjakan tugas daring Pengetahuan : skor penilaian melalui soal via google form | |
| **Alat, Media dan Sumber Belajar** | |
| Alat : smartphone, laptop  Media : Class, internet (blogger, google form), video (youtube.com)  Sumber Belajar : BSE Informatika kelas 7 SMP/MTs Kemdikbud, youtube.com, google.com | |

## Mengetahui: Wates, 12 Juli 2021

Kepala SMPN 1 Wates, Guru Informatika,

**BERDI PRAYITNO, S.Pd.,M.MPd. Irwan Wahyudi, S.Kom**

Pembina Tk.I NIP. 19840518 201101 1 011

NIP. 19661004 199002 1 002

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

**(RPP)**

**PERTEMUAN KE-4**

Sekolah : **UPTD SMP NEGERI 1 WATES**

Mata Pelajaran : **Informatika**

Kelas/ Semester : **VII / satu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetensi Dasar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** |
| 3.1 Mengenal pemfungsian perangkat keras dan sistem operasi serta aplikasi | Mengenali fungsi perangkat keras komputer |
| **Materi Pembelajaran** | |
| Perangkat Keras Komputer STORAGE DEVICE | |
| **Tujuan Pembelajaran** | |
| 1. Peserta didik mampu menyebutkan perangkat keras komputer STORAGE DEVICE 2. Peserta didik mampu memahami fungsi perangkat keras komputer STORAGE DEVICE | |
| **Kegiatan Pembelajaran** | |
| ***Pendahuluan***   1. Guru menyampaikan salam sehat kepada peserta didik melalui Classroom googledan berdoa serta mengecek kehadiran siswa via *google form* yang mengikuti pembelajaran secara daring 2. Guru memberikan memotivasi peserta didik untuk selalu giat belajar dengan pola hidup sehat yang benar. 3. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 4. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran daring.   ***Kegiatan Inti***   1. Peserta didik mengisi daftar hadir menggunakan google form yang telah disediakan pada classroom. 2. Peserta didik melihat, membaca dan menyimak materi yang disajikan melalui classroom. 3. Peserta didik mengerjakan latihan melalui google form yang telah disediakan pada classroom.   ***Penutup***   1. Guru merefleksi dan memotivasi peserta didik untuk semangat belajar di rumah dan berperilaku pola hidup sehat 2. Guru memberikan memberikan feedback berupa nilai hasil pekerjaan siswa | |
| **Penilaian** | |
| Sikap : - keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran daring  - kedisiplinan dalam mengerjakan tugas daring Pengetahuan : skor penilaian melalui soal via google form | |
| **Alat, Media dan Sumber Belajar** | |
| Alat : smartphone, laptop  Media : Class, internet (blogger, google form), video (youtube.com)  Sumber Belajar : BSE Informatika kelas 7 SMP/MTs Kemdikbud, youtube.com, google.com | |

## Mengetahui: Wates, 12 Juli 2021

Kepala SMPN 1 Wates, Guru Informatika,

**BERDI PRAYITNO, S.Pd.,M.MPd. Irwan Wahyudi, S.Kom**

Pembina Tk.I NIP. 19840518 201101 1 011

NIP. 19661004 199002 1 002

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

**(RPP)**

**PERTEMUAN KE-5**

Sekolah : **UPTD SMP NEGERI 1 WATES**

Mata Pelajaran : **Informatika**

Kelas/ Semester : **VII / satu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetensi Dasar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** |
| 3.1 Mengenal pemfungsian perangkat keras dan sistem operasi serta aplikasi | Mengenali fungsi perangkat keras komputer |
| **Materi Pembelajaran** | |
| Keterkaitan Perangkat Keras Komputer INPUT, OUTPUT DAN STORAGE DEVICE | |
| **Tujuan Pembelajaran** | |
| 1. Peserta didik mampu menyebutkan perangkat keras komputer INPUT, OUTPUT DAN STORAGE DEVICE 2. Peserta didik mampu memahami fungsi perangkat keras komputer INPUT, OUTPUT DAN STORAGE DEVICE | |
| **Kegiatan Pembelajaran** | |
| ***Pendahuluan***   1. Guru menyampaikan salam sehat kepada peserta didik melalui Classroom googledan berdoa serta mengecek kehadiran siswa via *google form* yang mengikuti pembelajaran secara daring 2. Guru memberikan memotivasi peserta didik untuk selalu giat belajar dengan pola hidup sehat yang benar. 3. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 4. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran daring.   ***Kegiatan Inti***   1. Peserta didik mengisi daftar hadir menggunakan google form yang telah disediakan pada classroom. 2. Peserta didik melihat, membaca dan menyimak materi yang disajikan melalui classroom. 3. Peserta didik mengerjakan latihan melalui google form yang telah disediakan pada classroom.   ***Penutup***   1. Guru merefleksi dan memotivasi peserta didik untuk semangat belajar di rumah dan berperilaku pola hidup sehat 2. Guru memberikan memberikan feedback berupa nilai hasil pekerjaan siswa | |
| **Penilaian** | |
| Sikap : - keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran daring  - kedisiplinan dalam mengerjakan tugas daring Pengetahuan : skor penilaian melalui soal via google form | |
| **Alat, Media dan Sumber Belajar** | |
| Alat : smartphone, laptop  Media : Class, internet (blogger, google form), video (youtube.com)  Sumber Belajar : BSE Informatika kelas 7 SMP/MTs Kemdikbud, youtube.com, google.com | |

## Mengetahui: Wates, 12 Juli 2021

Kepala SMPN 1 Wates, Guru Informatika,

**BERDI PRAYITNO, S.Pd.,M.MPd. Irwan Wahyudi, S.Kom**

Pembina Tk.I NIP. 19840518 201101 1 011

NIP. 19661004 199002 1 002

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

**(RPP)**

**PERTEMUAN KE-6**

Sekolah : **UPTD SMP NEGERI 1 WATES**

Mata Pelajaran : **Informatika**

Kelas/ Semester : **VII / satu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetensi Dasar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** |
| 3.2 Mengenal data berupa angka dan hasil perhitungan rumus, dan cara menyimpan, serta mengaksesnya. | Siswa mampu mengenali ekspresi numerik, ekspresi prefix pada rumus pengolah angka |
| **Materi Pembelajaran** | |
| Aplikasi Spreadsheet | |
| **Tujuan Pembelajaran** | |
| 1. Peserta didik mampu menyebutkan fungsi Aplikasi Spreadsheet 2. Peserta didik mampu memahami fungsi Aplikasi Spreadsheet | |
| **Kegiatan Pembelajaran** | |
| ***Pendahuluan***   1. Guru menyampaikan salam sehat kepada peserta didik melalui Classroom googledan berdoa serta mengecek kehadiran siswa via *google form* yang mengikuti pembelajaran secara daring 2. Guru memberikan memotivasi peserta didik untuk selalu giat belajar dengan pola hidup sehat yang benar. 3. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 4. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran daring.   ***Kegiatan Inti***   1. Peserta didik mengisi daftar hadir menggunakan google form yang telah disediakan pada classroom. 2. Peserta didik melihat, membaca dan menyimak materi yang disajikan melalui classroom. 3. Peserta didik mengerjakan latihan melalui google form yang telah disediakan pada classroom.   ***Penutup***   1. Guru merefleksi dan memotivasi peserta didik untuk semangat belajar di rumah dan berperilaku pola hidup sehat 2. Guru memberikan memberikan feedback berupa nilai hasil pekerjaan siswa | |
| **Penilaian** | |
| Sikap : - keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran daring  - kedisiplinan dalam mengerjakan tugas daring Pengetahuan : skor penilaian melalui soal via google form | |
| **Alat, Media dan Sumber Belajar** | |
| Alat : smartphone, laptop  Media : Class, internet (blogger, google form), video (youtube.com)  Sumber Belajar : BSE Informatika kelas 7 SMP/MTs Kemdikbud, youtube.com, google.com | |

## Mengetahui: Wates, 12 Juli 2021

Kepala SMPN 1 Wates, Guru Informatika,

**BERDI PRAYITNO, S.Pd.,M.MPd. Irwan Wahyudi, S.Kom**

Pembina Tk.I NIP. 19840518 201101 1 011

NIP. 19661004 199002 1 002

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

**(RPP)**

**PERTEMUAN KE-7**

Sekolah : **UPTD SMP NEGERI 1 WATES**

Mata Pelajaran : **Informatika**

Kelas/ Semester : **VII / satu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetensi Dasar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** |
| 3.2 Mengenal data berupa angka dan hasil perhitungan rumus, dan cara menyimpan, serta mengaksesnya. | Siswa mampu mengenali ekspresi numerik, ekspresi prefix pada rumus pengolah angka |
| **Materi Pembelajaran** | |
| Aplikasi Spreadsheet | |
| **Tujuan Pembelajaran** | |
| 1. Peserta didik mampu menyebutkan menggunakan Aplikasi Spreadsheet 2. Peserta didik mampu memahami menggunakan Aplikasi Spreadsheet | |
| **Kegiatan Pembelajaran** | |
| ***Pendahuluan***   1. Guru menyampaikan salam sehat kepada peserta didik melalui Classroom googledan berdoa serta mengecek kehadiran siswa via *google form* yang mengikuti pembelajaran secara daring 2. Guru memberikan memotivasi peserta didik untuk selalu giat belajar dengan pola hidup sehat yang benar. 3. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 4. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran daring.   ***Kegiatan Inti***   1. Peserta didik mengisi daftar hadir menggunakan google form yang telah disediakan pada classroom. 2. Peserta didik melihat, membaca dan menyimak materi yang disajikan melalui classroom. 3. Peserta didik mengerjakan latihan melalui google form yang telah disediakan pada classroom.   ***Penutup***   1. Guru merefleksi dan memotivasi peserta didik untuk semangat belajar di rumah dan berperilaku pola hidup sehat 2. Guru memberikan memberikan feedback berupa nilai hasil pekerjaan siswa | |
| **Penilaian** | |
| Sikap : - keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran daring  - kedisiplinan dalam mengerjakan tugas daring Pengetahuan : skor penilaian melalui soal via google form | |
| **Alat, Media dan Sumber Belajar** | |
| Alat : smartphone, laptop  Media : Class, internet (blogger, google form), video (youtube.com)  Sumber Belajar : BSE Informatika kelas 7 SMP/MTs Kemdikbud, youtube.com, google.com | |

## Mengetahui: Wates, 12 Juli 2021

Kepala SMPN 1 Wates, Guru Informatika,

**BERDI PRAYITNO, S.Pd.,M.MPd. Irwan Wahyudi, S.Kom**

Pembina Tk.I NIP. 19840518 201101 1 011

NIP. 19661004 199002 1 002

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

**(RPP)**

**PERTEMUAN KE-8**

Sekolah : **UPTD SMP NEGERI 1 WATES**

Mata Pelajaran : **Informatika**

Kelas/ Semester : **VII / satu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetensi Dasar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** |
| 3.2 Mengenal data berupa angka dan hasil perhitungan rumus, dan cara menyimpan, serta mengaksesnya. | Siswa mampu mengenali ekspresi numerik, ekspresi prefix pada rumus pengolah angka |
| **Materi Pembelajaran** | |
| Aplikasi Spreadsheet | |
| **Tujuan Pembelajaran** | |
| 1. Peserta didik mampu menyebutkan menggunakan Aplikasi Spreadsheet 2. Peserta didik mampu memahami menggunakan Aplikasi Spreadsheet | |
| **Kegiatan Pembelajaran** | |
| ***Pendahuluan***   1. Guru menyampaikan salam sehat kepada peserta didik melalui Classroom googledan berdoa serta mengecek kehadiran siswa via *google form* yang mengikuti pembelajaran secara daring 2. Guru memberikan memotivasi peserta didik untuk selalu giat belajar dengan pola hidup sehat yang benar. 3. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 4. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran daring.   ***Kegiatan Inti***   1. Peserta didik mengisi daftar hadir menggunakan google form yang telah disediakan pada classroom. 2. Peserta didik melihat, membaca dan menyimak materi yang disajikan melalui classroom. 3. Peserta didik mengerjakan latihan melalui google form yang telah disediakan pada classroom.   ***Penutup***   1. Guru merefleksi dan memotivasi peserta didik untuk semangat belajar di rumah dan berperilaku pola hidup sehat 2. Guru memberikan memberikan feedback berupa nilai hasil pekerjaan siswa | |
| **Penilaian** | |
| Sikap : - keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran daring  - kedisiplinan dalam mengerjakan tugas daring Pengetahuan : skor penilaian melalui soal via google form | |
| **Alat, Media dan Sumber Belajar** | |
| Alat : smartphone, laptop  Media : Class, internet (blogger, google form), video (youtube.com)  Sumber Belajar : BSE Informatika kelas 7 SMP/MTs Kemdikbud, youtube.com, google.com | |

## Mengetahui: Wates, 12 Juli 2021

Kepala SMPN 1 Wates, Guru Informatika,

**BERDI PRAYITNO, S.Pd.,M.MPd. Irwan Wahyudi, S.Kom**

Pembina Tk.I NIP. 19840518 201101 1 011

NIP. 19661004 199002 1 002

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

**(RPP)**

**PERTEMUAN KE-9**

Sekolah : **UPTD SMP NEGERI 1 WATES**

Mata Pelajaran : **Informatika**

Kelas/ Semester : **VII / satu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetensi Dasar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** |
| 3.2 Mengenal data berupa angka dan hasil perhitungan rumus, dan cara menyimpan, serta mengaksesnya. | Siswa mampu mengenali ekspresi numerik, ekspresi prefix pada rumus pengolah angka |
| **Materi Pembelajaran** | |
| Aplikasi Spreadsheet | |
| **Tujuan Pembelajaran** | |
| 1. Peserta didik mampu menyebutkan menggunakan Aplikasi Spreadsheet berupa function 2. Peserta didik mampu memahami menggunakan Aplikasi Spreadsheet berupa function | |
| **Kegiatan Pembelajaran** | |
| ***Pendahuluan***   1. Guru menyampaikan salam sehat kepada peserta didik melalui Classroom googledan berdoa serta mengecek kehadiran siswa via *google form* yang mengikuti pembelajaran secara daring 2. Guru memberikan memotivasi peserta didik untuk selalu giat belajar dengan pola hidup sehat yang benar. 3. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 4. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran daring.   ***Kegiatan Inti***   1. Peserta didik mengisi daftar hadir menggunakan google form yang telah disediakan pada classroom. 2. Peserta didik melihat, membaca dan menyimak materi yang disajikan melalui classroom. 3. Peserta didik mengerjakan latihan melalui google form yang telah disediakan pada classroom.   ***Penutup***   1. Guru merefleksi dan memotivasi peserta didik untuk semangat belajar di rumah dan berperilaku pola hidup sehat 2. Guru memberikan memberikan feedback berupa nilai hasil pekerjaan siswa | |
| **Penilaian** | |
| Sikap : - keaktifan siswa dalam mengikuti kegiatan pembelajaran daring  - kedisiplinan dalam mengerjakan tugas daring Pengetahuan : skor penilaian melalui soal via google form | |
| **Alat, Media dan Sumber Belajar** | |
| Alat : smartphone, laptop  Media : Class, internet (blogger, google form), video (youtube.com)  Sumber Belajar : BSE Informatika kelas 7 SMP/MTs Kemdikbud, youtube.com, google.com | |

## Mengetahui: Wates, 12 Juli 2021

Kepala SMPN 1 Wates, Guru Informatika,

**BERDI PRAYITNO, S.Pd.,M.MPd. Irwan Wahyudi, S.Kom**

Pembina Tk.I NIP. 19840518 201101 1 011

NIP. 19661004 199002 1 002