**LEMBAR PENILAIAN KETERAMPILAN**

**PENILAIAN PROYEK**

**Satuan Pendidikan** : ………………………………..

**Mata Pelajaran** : ………………………………..

**Kelas** : ………………………………..

**Kompetensi dasar**

**Indikator**

**Indikator**

**Tugas :**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**OrientasiMasalah:**

Bentuklah tim kelompokmu, kemudian pergilah ke ……………… yang ada di ……………..mu. Ambil alat …………….. yang digunakan untuk ……………….. terhadap ……………. ……………… antara …………… terhadap ………….yang berada di ………….., lakukan berulang-ulang sehingga kamu menemukan …………….yang ……………… antara ……………. dengan …………… tersebut!

**Langkah-langkahPengerjaan:**

1. Kerjakantugasinisecarakelompok. Anggotatiapkelompok paling banyak 4 orang.
2. Selesaikanmasalahterkait ……………
3. Cari data …………… dengan ……………….. tersebut
4. Bandingkanuntukmencari ………….. umumjumlah ……………………..pertahun
5. Lakukanprediksi…………….. dengan ……………… tersebut
6. Hasilpemecahanmasalahdibuatdalamlaporantertulistentangkegiatan yang dilakukan yang meliputiperencanaan, pelaksanaanpemecahanmasalah, danpelaporanhasilpemecahanmasalah
7. Laporanbagianperencanaanmeliputi: (a) tujuankegiatan, (b) persiapan/strategiuntukpemecahanmasalah
8. Laporanbagianpelaksanaanmeliputi: (a) pengumpulan data, (b) proses pemecahanmasalah, dan (c) penyajian data hasil
9. Laporanbagianpelaporanhasilmeliputi: (a) kesimpulanakhir, (b) pengembanganhasilpadamasalah lain (*jikamemungkinkan*)
10. Laporandikumpulkan paling lambat …………… minggusetelahtugasinidiberikan

**Rubrik Penilaian Proyek:**

| **Kriteria** | **Skor** |
| --- | --- |
| * Jawaban benar sesuai dengan kerangka berpikir ilmiah * Laporanmemuatperencanaan, pelaksanaandanpelaporan * Bagian perencanaan memuat tujuan kegiatan yang jelas dan persiapan/strategi pemecahan masalah yang benar dan tepat * Bagianpelaksanaanmemuat proses pengumpulan data yang baik, pemecahanmasalah yang masukakal (nalar) danpenyajian data berbasisbukti * Bagianpelaporanmemuatkesimpulanakhir yang sesuaidengan data, terdapatpengembanganhasilpadamasalah lain * Kerjasamakelompoksangatbaik | 4 |
| * Jawaban benar sesuai dengan kerangka berpikir ilmiah * Laporanmemuatperencanaan, pelaksanaandanpelaporan * Bagian perencanaan memuat tujuan kegiatan yang jelas dan persiapan/strategi pemecahan masalah yang benar dan tepat * Bagianpelaksanaanmemuat proses pengumpulan data yang baik, pemecahanmasalah yang masukakal (nalar) danpenyajian data berbasisbukti * Bagianpelaporanmemuatkesimpulanakhir yang sesuaidengan data, tidakterdapatpengembanganhasilpadamasalah lain * Kerjasamakelompoksangatbaik | 3 |
| * Jawaban benar tetapi kurang sesuai dengan kerangka berpikir ilmiah * Laporanmemuatperencanaan, pelaksanaandanpelaporan * Bagian perencanaan memuat tujuan kegiatan yang kurang jelas dan persiapan/strategi pemecahan masalah yang kurang benar dan tepat * Bagian pelaksanaan memuat proses pengumpulan data yang kurang baik, pemecahan masalah yang kurang masuk akal (nalar) dan penyajian data kurang berbasis bukti * Bagianpelaporanmemuatkesimpulanakhir yang kurangsesuaidengan data, tidakterdapatpengembanganhasilpadamasalah lain * Kerjasamakelompokbaik | 2 |
| * Jawabantidakbenar * Laporanmemuatperencanaan, pelaksanaandanpelaporan * Bagian perencanaan memuat tujuan kegiatan yang tidak jelas dan persiapan/strategi pemecahan masalah yang kurang benar dan tepat * Bagian pelaksanaan memuat proses pengumpulan data yang kurang baik, pemecahan masalah yang kurang masuk akal (nalar) dan penyajian data tidak berbasis bukti * Bagianpelaporanmemuatkesimpulanakhir yang tidaksesuaidengan data, tidakterdapatpengembanganhasilpadamasalah lain * Kerjasamakelompokkurangbaik | 1 |
| Tidak melakukan tugas proyek | 0 |