LAMPIRAN 18

**DATA HASIL OBSERVASI PELAKSANAAN TEKNIK *PROBLEM SOLVING* UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR SISWA DI SMA NEGERI 1 SINJAI TIMUR**

**Pertemuan I : Mengidentifikasi Masalah dan menentukan sebab-sebab masalah**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **ASPEK YANG DIOBSERVASI** | **NAMA SISWA** | | | | | | | | | | **JML** | **%** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Kehadiran | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| 2 | Memperhatikan penjelasan yang diberikan | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |  |  | 8 | 80% |
| 3 | Membaca panduan latihan brainstorming | √ | √ | √ | √ | √ |  | √ | √ | √ | √ | 9 | 90% |
| 4 | Mengemukakan masing-masing pendapat atau pemikiran terkait dengan motivasi belajar | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| 5 | Mengisi lembaran media brainstorming | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 9 | 90% |
| 6 | Siswa berdiskusi dalam merumuskan masalah | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| 7 | Siswa mengemukakan sebab-sebab masalah | √ | √ |  |  | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 8 | 80% |
| 8 | Mendiskusikan sebab-sebab masalah | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| **Jumlah** | | 8 | 7 | 7 | 7 | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 7 |  |  |
| **%** | | 100 | 87,5 | 87,5 | 87,5 | 100 | 87,5 | 100 | 100 | 87,5 | 87,5 |  |  |

**Pertemuan II : Mencari dan menentukan alternative serta menguji keuntungan dan kerugiannya**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **ASPEK YANG DIOBSERVASI** | **NAMA SISWA** | | | | | | | | | | **JML** | **%** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Kehadiran | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| 2 | Mengemukakan masing-masing pendapat atau pemikiran terhadap alternative pemecahan masalah | √ |  | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 9 | 90% |
| 3 | Mengisi lembaran media brainstorming | √ | √ | √ |  | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 9 | 90% |
| 4 | Melakukan diskusi mengenai alternative pemecahan masalah | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |  | √ | √ | 9 | 90% |
| 5 | Menguji kelemahan dan kelebihan alternative pemecahan masalah | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| 6 | Mendiskusikan kelemahan dan kelebihan alternative pemecahan masalah | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |  | 9 | 90% |
| 7 | Mengajukan saran atau solusi dalam permasalahannya | √ | √ | √ | √ | √ | √ |  | √ | √ | √ | 9 | 90% |
| **Jumlah** | | 7 | 6 | 7 | 6 | 7 | 7 | 6 | 6 | 7 | 6 |  |  |
| **%** | | 100 | 85,71 | 100 | 85,71 | 100 | 100 | 85,71 | 85,71 | 100 | 85,71 |  |  |

**Pertemuan ke III** : **memilih dan melaksanakan alternative pemecahan masalah**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **ASPEK YANG DIOBSERVASI** | **NAMA SISWA** | | | | | | | | | | **JML** | **%** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Kehadiran | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| 2 | Mengemukakan pendapat mengenai pilihan alternative pemecahan masalah | √ |  | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 9 | 90% |
| 3 | Mengisi lembaran media brainstorming | √ | √ | √ | √ | √ | √ |  | √ | √ | √ | 9 | 90% |
| 4 | Mendiskusikan dengan anggota kelompok alternative pemecahan masalah yang dipilih | √ | √ |  | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 8 | 80% |
| 5 | Mengambil keputusan terhadap alternative yang dipilih | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |  | √ | √ | 9 | 90% |
| 6 | Melaksanakan alternative pemecahan masalah yang dipilih | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| **Jumlah** | | 6 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 6 | 6 |  |  |
| **%** | | 100 | 83,33 | 83,33 | 100 | 100 | 100 | 83,33 | 83,33 | 100 | 100 |  |  |

**Pertemuan IV : melakukan evaluasi atau penilaian terhadap pelaksanaan pemecahan masalah**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **ASPEK YANG DIOBSERVASI** | **NAMA SISWA** | | | | | | | | | | **JML** | **%** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Kehadiran | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| 2 | Memperhatikan penjelasan yang diberikan | √ | √ |  | √ |  | √ | √ | √ | √ | √ | 80 | 80% |
| 3 | Mengajukan masing-masing pendapat mengenai manfaat dari penerapan alternative pemecahan masalah | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| 4 | Mengisi lembaran media brainstorming | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 10 | 100% |
| 5 | Berpartisipasi aktif selama kegiatan | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 9 | 90% |
| 6 | Menanyakan hal-hal yang kurang dipahami selama kegiatan berlangsung | √ | √ | √ | √ | √ | √ |  | √ | √ | √ | 9 | 90% |
| **Jumlah** | | 6 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 |  |  |
| **%** | | 100 | 100 | 83,33 | 100 | 83,33 | 100 | 83,33 | 100 | 100 | 100 |  |  |