Berikut hasil uji coba usability testing web “Jadwal Pertandingan” sebagai berikut:

**BLACKBOX :**

Kita akan menguji sistem menggunakan black box testing dengan teknik boundary value analysis (BVA) dan menggunakan tabel kebenaran.

1. **Black Box Testing**

1. Equivslence Partitioning

A. Modul Otentikasi Admin

* Validasi untuk Email Admin Login

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Invalid | Valid | Invalid |
| ..,-1,0 | 1,2,3,…40 | 41,42,…. |

* Validasi untuk Password Admin Login

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Invalid | Valid | Invalid |
| ..,-1,0 | 1,2,3,…40 | 41,42,…. |

B. Modul Nama Tim

* Validasi untuk nama Tim

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Invalid | Valid | Invalid |
| …,-1,0 | 1,2,3,...50 | 51,52,…. |

* Validasi untuk Asal

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Invalid | Valid | Invalid |
| …,-1,0 | 1,2,3,...50 | 51,52,…. |

1. Modul Daftar Pemain

* Validasi untuk nama Pemain

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Invalid | Valid | Invalid |
| …,-1,0 | 1,2,3,...50 | 51,52,…. |

* Validasi untuk no Punggung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Invalid | Valid | Invalid |
| …,-1,0 | 1,2 | 3,4…. |

1. Tabel Kebenaran

* Validasi Untuk login admin

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Email | F | F | T | T |
| Password | F | T | F | T |
|  | Error | Error | Error | Berhasil |

* Validasi Untuk Tambah Tim

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama Tim | Asal Tim |  |
| T | T | Berhasil |
| T | T | Error |
| T | F | Error |
| F | T | Error |
| F | T | Error |

* Validasi Untuk Edit Tambah Tim

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama Tim | Asal Tim |  |
| T | T | Berhasil |
| T | T | Error |
| T | F | Error |
| F | F | Error |
| F | T | Error |

* Validasi Untuk Tambah Pemain

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama Pemain | No Punggung |  |
| T | T | Berhasil |
| T | F | Error |
| F | F | Error |
| F | T | Error |

* Validasi Untuk Edit Pemain

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama Pemain | No Punggung |  |
| T | T | Berhasil |
| T | F | Error |
| F | T | Error |
| F | F | Error |

* Validasi Untuk Tambah Jadwal Pertandingan

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Tim1 | Nama Tim 2 | Tanggal | Jam | Temapt | Score | Status |  |
| T | T | T | T | T | T | T | Berhasil |
| T | F | T | F | T | F | T | Error |
| F | F | T | T | F | F | T | Error |
| F | T | F | T | F | F | T | Error |

* Validasi Untuk Edit Jadwal Pertandingan

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Tim1 | Nama Tim 2 | Tanggal | Jam | Temapt | Score | Status |  |
| T | T | T | T | T | T | T | Berhasil |
| T | F | T | F | T | F | T | Error |
| F | F | T | T | F | F | T | Error |
| F | T | F | T | F | F | T | Error |