|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dosen | : | Aryo Tunjung Kusumo |
| Matakuliah | : | (0247) TEKNOLOGI WEB SERVICE |
| SKS | : | 4 |
| Kelas | : | 15.5A.05 |
| Jumlah Mahasiswa | : | 33 |

**Berita Acara Pengajaran**

| **Pertemuan** | **Ruangan** | **Tanggal** | **Bahan Kajian** | **Berita Acara Pengajaran** | **Kehadiran** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **01** | 302-e2 | 23 September 2023 | 1 Interoperability 2 Sistem terdistribusi | pertemuan hari ini dihadiri oleh 30 mahasiswa dengan pembahasan mengenai konsep interoperabilitas dan sistem terdistribusi kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:09 Keluar: 10:35:38 |
| **02** | 302-e2 | 30 September 2023 | 1 Layanan web service 2 Jenis-jenis web service 3 Teknologi pendukung web service 4 Arsitektur web service 5 Operasi web service | pertemuan hari ini dihadiri oleh 26 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami layanan webservice mampu melatih pembuatan layanan web service kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:05 Keluar: 10:36:00 |
| **03** | 302-e2 | 7 Oktober 2023 | Pengembangan dan implementasi Objek Oriented Programming Class dan Object Inheritance Encapsulation dan Polymorphism | pertemuan hari ini dihadiri oleh 28 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami menerapkan oop menggunakan bahasa pemrograman dart dan implementasi oop dalam bahasa pemrograman dart kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:55 Keluar: 10:36:55 |
| **04** | 302-e2 | 14 Oktober 2023 | 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Disain database dan restfull API 3 Pengenalan restfull web service 4 Kebutuhan tool postman 5 Implementasi restfull web 6 Implementasi pengujian web service GET POST PUT DELETE | pertemuan hari ini dihadiri oleh 21 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami menerapkan menguji layanan web service restfull dilengkapi beberapa kasus contoh kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:49 Keluar: 10:35:18 |
| **05** | 401-e2 (kp) | 25 Oktober 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 1 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Installasi editor Flutlab desktop Flutlab online 2 Rancangan UI UX Login Register Main Screen 3 Pengkodean UI UX Login Register Main Screen 4 Pe | pertemuan hari ini dihadiri oleh 23 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami menerapkan dan menguji layanan web service restfull dilengkapi beberapa kasus contoh kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:53:43 Keluar: 14:05:03 |
| **06** | 302-e2 | 28 Oktober 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 1 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Installasi editor Flutlab desktop Flutlab online 2 Rancangan UI UX Login Register Main Screen 3 Pengkodean UI UX Login Register Main Screen 4 Pe | pertemuan hari ini dihadiri oleh 25 mahasiswa dengan pembahasan mengenai membuat layanan webservice php crud dan mobile kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:34 Keluar: 10:35:09 |
| **07** | 302-e2 | 4 November 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 1 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Installasi editor Flutlab desktop Flutlab online 2 Rancangan UI UX Login Register Main Screen 3 Pengkodean UI UX Login Register Main Screen 4 Pe | pertemuan hari ini dihadiri oleh 24 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami menerapkan dan menguji layanan web service api kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:35:04 Keluar: 10:35:06 |
| **08** | 302-e2 | 11 November 2023 | (UTS) | Pelaksanaan UTS berjalan dengan baik dan lancar | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:34 Keluar: 10:45:09 |
| **09** | 302-e2 | 18 November 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 2 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Pengkodean client side Login Register Main Screen 3 Pengujian Fungsional dan Unit Log | pertemuan hari ini dihadiri oleh 24 mahasiswa dengan pembahasan mengenai membuat layanan webservice api crud dan mobile client mobile kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:08 Keluar: 10:37:27 |
| **10** | 302-e2 | 25 November 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 2 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Pengkodean client side Login Register Main Screen 3 Pengujian Fungsional dan Unit Log | pertemuan hari ini dihadiri oleh 20 mahasiswa dengan pembahasan mengenai pengkodean client side login register main screen kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:20 Keluar: 10:45:31 |
| **11** | 302-e2 | 2 Desember 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 2 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Pengkodean client side Login Register Main Screen 3 Pengujian Fungsional dan Unit Log | pertemuan hari ini dihadiri oleh 24 mahasiswa dengan pembahasan mengenai pengujian fungsional dan unit login register main screen kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:04 Keluar: 10:35:44 |
| **12** | 302-e2 | 9 Desember 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 2 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Pengkodean client side Login Register Main Screen 3 Pengujian Fungsional dan Unit Log | pertemuan hari ini dihadiri oleh 24 mahasiswa dengan mahasiswa menyiapkan materi laporan dan presentasi projek kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:53 Keluar: 10:39:17 |
| **13** | 302-e2 | 16 Desember 2023 | Mahasiswa secara berkelompok mempertanggungjawaban pengembangan projek ViGeNesi SIBERI melalui ide lain melalui presentasi projek | pertemuan hari ini dihadiri oleh 22 mahasiswa dengan mahasiswa presentasi projek kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:36:56 Keluar: 10:40:34 |
| **14** | 302-e2 | 23 Desember 2023 | Mahasiswa secara berkelompok mempertanggungjawaban pengembangan projek ViGeNesi SIBERI melalui ide lain melalui presentasi projek | pertemuan hari ini dihadiri oleh 23 mahasiswa dengan mahasiswa presentasi projek kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:04 Keluar: 10:45:44 |
| **15** | 302-e2 | 6 Januari 2024 | Mahasiswa secara berkelompok mempertanggungjawaban pengembangan projek ViGeNesi SIBERI melalui ide lain melalui presentasi projek | pertemuan hari ini dihadiri oleh 23 mahasiswa dengan mahasiswa presentasi projek kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:35:04 Keluar: 10:40:44 |
| **16** | 302-e2 | 13 Januari 2024 | (UAS) | Pelaksanaan UAS berjalan dengan baik dan lancar | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:36:04 Keluar: 10:46:44 |

**Presensi Mahasiswa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Nim | Nama | Pertemuan | | | | | | | | | | | | | | | | Jumlah |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1 | 15200125 | rifandika putra ramadhan | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 2 | 15210008 | fajri syamsaka | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 3 | 15210037 | davi rada chaiqal | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 4 | 15210043 | mariya bela | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 5 | 15210051 | krisnabudiman | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 6 | 15210119 | muhammad reza trinanda putra | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 7 | 15210183 | sofyan bayu aji | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| 8 | 15210207 | ana nazmi aulia | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 9 | 15210210 | onggiesra pratama | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| 10 | 15210215 | muhammad rifki al ghifari | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11 | 15210216 | ikhtiar ade aulia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 15210219 | muhammad haikal | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 13 | 15210235 | arif rachman | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 14 | 15210254 | fuji permata sari | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 15 | 15210266 | maulana shiddiq rahmadiyanto | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 16 | 15210282 | septian rizky insani | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 17 | 15210298 | rizky dzulsaadya sudrajat | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 18 | 15210300 | muhammad zaidan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 19 | 15210307 | dicky alfin | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 20 | 15210318 | bonardi | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| 21 | 15210319 | muhammad raihan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 22 | 15210336 | rizky farhan maulana | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| 23 | 15210343 | salahudin kholik prasetyono | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | 15210355 | syifa salsabila | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 25 | 15210361 | michelyn angela sabatini r | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 26 | 15210412 | daniel zefanya joel | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 27 | 15210441 | rifqi kalam mahardika fahmi | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 28 | 15210442 | aras ganezha | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 29 | 15210445 | alvin noel | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 30 | 15210446 | elysa magrisia herdiani | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 31 | 15210463 | fendi gunawan | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 32 | 15210472 | dimas bayu prakoso | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33 | 15210499 | jimmy supriyadi | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| Pertemuan | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |  |
| Jumlah hadir | | | 30 | 27 | 28 | 23 | 24 | 25 | 25 | 0 | 24 | 21 | 24 | 23 | 22 | 23 | 23 | 23 |  |

**Daftar Nilai Kelas**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | NIM | NAMA | Presensi | TUGAS | UTS | UAS | GRADE AKHIR |
| 1 | 15200125 | rifandika putra ramadhan | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 2 | 15210008 | fajri syamsaka | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 3 | 15210037 | davi rada chaiqal | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 4 | 15210043 | mariya bela | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 5 | 15210051 | krisnabudiman | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 6 | 15210119 | muhammad reza trinanda putra | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 7 | 15210183 | sofyan bayu aji | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 8 | 15210207 | ana nazmi aulia | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 9 | 15210210 | onggiesra pratama | 0 | 0 | 0 | 0 | B |
| 10 | 15210215 | muhammad rifki al ghifari | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11 | 15210216 | ikhtiar ade aulia |  |  |  |  |  |
| 12 | 15210219 | muhammad haikal | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 13 | 15210235 | arif rachman | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 14 | 15210254 | fuji permata sari | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 15 | 15210266 | maulana shiddiq rahmadiyanto | 0 | 0 | 0 | 0 | B |
| 16 | 15210282 | septian rizky insani | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 17 | 15210298 | rizky dzulsaadya sudrajat | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 18 | 15210300 | muhammad zaidan | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 19 | 15210307 | dicky alfin | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 20 | 15210318 | bonardi |  |  |  |  |  |
| 21 | 15210319 | muhammad raihan | 0 | 0 | 0 | 0 | E |
| 22 | 15210336 | rizky farhan maulana | 0 | 0 | 0 | 0 | B |
| 23 | 15210343 | salahudin kholik prasetyono |  |  |  |  |  |
| 24 | 15210355 | syifa salsabila | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 25 | 15210361 | michelyn angela sabatini r |  |  |  |  |  |
| 26 | 15210412 | daniel zefanya joel | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 27 | 15210441 | rifqi kalam mahardika fahmi | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 28 | 15210442 | aras ganezha | 0 | 0 | 0 | 0 | E |
| 29 | 15210445 | alvin noel | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 30 | 15210446 | elysa magrisia herdiani |  |  |  |  |  |
| 31 | 15210463 | fendi gunawan | 0 | 0 | 0 | 0 | E |
| 32 | 15210472 | dimas bayu prakoso | 0 | 0 | 0 | 0 | E |
| 33 | 15210499 | jimmy supriyadi | 0 | 0 | 0 | 0 | E |