

## PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TAHUN 2015

| No. | Nama Dosen        | Judul Kegiatan Pelayanan/Pengabdian kepada Masyarakat   | Hasil atau Dampak Kegiatan   |
|-----|-------------------|---|--|
| 1.  | Yulia Eka Putri   | Kunjungan dan open laboratorium guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau (smart material dan plastik biodegradable)              | Guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi tentang smart material dan plastik biodegradable  |
| 2.  | Mai Efdi          | Kunjungan dan open laboratorium guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau   | Guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi tentang laboratorium kimia bahan alam dan riset-riset yang sedang dikerjakan                  |
| 3.  | Syukri Arief      | Kunjungan dan open laboratorium guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau (smart material dan plastik biodegradable)              | Guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi tentang smart material dan plastik biodegradable  |
| 4.  | Yulia Eka Putri   | Praktek laboratorium sederhana untuk siswa SMAN 9 padang menggunakan bahan-bahan disekitar kita (sel elektrolisis dan indikator alam) | Siswa SMAN 9 padang mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan bahan-bahan disekitar kita (sel elektrolisis dan indikator alam) |
| 5.  | DianaVanda Wellia | Kunjungan dan open laboratorium guru dan siswa SMAN 5 pinggir   | Guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan   |

|     |                 |  |   |
|-----|-----------------|--|---|
|     |                 | bengkalis, riau (smart material dan plastik biodegradable)   | informasi tentang smart material dan plastik biodegradable  |
| 6.  | Novesar Jamarun | Praktek laboratorium sederhana untuk siswa SMAN 15 padang menggunakan bahan-bahan disekitar kita (sel elektrolisis dan indikator alam) | Siswa SMAN 15 padang mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan bahan-bahan disekitar kita (sel elektrolisis dan indikator alam)                       |
| 7.  | Zulhadjri       | Kunjungan dan open laboratorium guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau (smart material dan plastik biodegradable)               | Guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi tentang smart material dan plastik biodegradable   |
| 8.  | Emriadi         | Open laboratorium untuk siswa dan guru pendamping peserta lomba kimia ke-XIX di laboratorium elektrokimia/fotokimia                    | Siswa dan guru pendamping peserta lomba kimia ke-XIX se-sumatera barat meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi tentang laboratorium elektrokimia/fotokimia dan riset-riset yang dikerjakan di lab tersebut |
| 9.  | Syukri          | Kunjungan dan open laboratorium guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau (smart material dan plastik biodegradable)               | Guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi tentang smart material dan plastik biodegradable   |
| 10. | Upita Septiani  | Penyuluhan makanan sehat untuk keluarga dan demo pembuatan makanan sehat yang disukai anak   | Warga kampung manggu guo kurangi kota padang meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi makanan sehat untuk keluarga dan dapat membuat  |

|     |              |  |   |
|-----|--------------|--|---|
|     |              |  | beberapa makanan sehat  |
| 11. | Afrizal      | Kunjungan dan open laboratorium guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau  | Guru dan siswa SMAN 5 pinggir bengkalis, riau meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi tentang laboratorium kimia bahan alam dan riset-riset yang sedang dikerjakan                   |
| 12. | Emriadi      | Praktek laboratorium sederhana untuk siswa SMAN 9 padang menggunakan bahan-bahan disekitar kita (sel elektrolisis dan indikator alam)  | Siswa SMAN 9 padang mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan bahan-bahan disekitar kita (sel elektrolisis dan indikator alam)  |
| 13. | Zilfa        | Penyuluhan makanan sehat untuk keluarga dan demo pembuatan makanan sehat yang disukai anak   | Warga kampung manggu guo kurANJI kota padang meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi makanan sehat untuk keluarga dan dapat membuat beberapa makanan sehat                           |
| 14. | Safni        | Praktek laboratorium sederhana untuk siswa SMAN 15 padang menggunakan bahan-bahan disekitar kita (sel elektrolisis dan indikator alam) | Siswa SMAN 15 padang mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan bahan-bahan disekitar kita (sel elektrolisis dan indikator alam) |
| 15. | Zulhadjri    | Praktek laboratorium sederhana untuk siswa SMAN 15 padang menggunakan bahan-bahan disekitar kita (termokimia)                          | Siswa SMAN 15 padang mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan bahan-bahan disekitar kita (termokimia)                          |
| 16. | Syukri Arief | Praktek laboratorium   | Siswa SMAN 9 padang mendapatkan   |

|     |                 |   |  |
|-----|-----------------|---|--|
|     |                 | <p>sederhana untuk siswa SMAN 9 padang menggunakan bahan-bahan disekitar kita (termokimia)</p>  | <p>informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan bahan-bahan disekitar kita (termokimia)</p>   |
| 17. | Hermansyah Aziz | <p>Open laboratorium untuk siswa dan guru pendamping peserta lomba kimia ke-XIX di laboratorium elektrokimia/fotokimia</p>                  | <p>Siswa dan guru pendamping peserta lomba kimia ke-XIX se-sumatera barat meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi tentang laboratorium elektrokimia/fotokimia dan riset-riset yang dikerjakan di lab tersebut</p> |
| 18. | Syukri          | <p>Penyuluhan makanan sehat untuk keluarga dan demo pembuatan makanan sehat yang disukai anak</p>   | <p>Warga kampung manggu guo kuranji kota padang meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi makanan sehat untuk keluarga dan dapat membuat beberapa makanan sehat</p>   |
| 19. | Yulia Eka Putri | <p>Kegiatan pelatihan pratikum guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam: "praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita"</p> | <p>Guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita</p>   |
| 20. | Admin Alif      | <p>Open laboratorium untuk siswa dan guru pendamping peserta lomba kimia ke-XIX di laboratorium elektrokimia/fotokimia</p>                  | <p>Siswa dan guru pendamping peserta lomba kimia ke-XIX se-sumatera barat meningkatkan pengetahuan dan mendapatkan informasi tentang laboratorium elektrokimia/fotokimia dan riset-riset yang dikerjakan di lab tersebut</p> |
| 21. | Armaini         | <p>Mengoptimalkan manfaat sumber daya kelautan</p>  | <p>Warga kelurahan purus kecamatan padang barat kota padang</p>  |

|     |                    |   |   |
|-----|--------------------|---|---|
|     |                    | melalui pelatihan pembuatan produk pangan berbasis ikan pada kelompok istri nelayan di kelurahan purus kecamatan padang barat kota padang | mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat membuat produk pangan berbasis ikan.  |
| 22. | Safni              | Kegiatan pelatihan praktikum guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam: "praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita"     | Guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita |
| 23. | Diana Vanda Wellia | Kegiatan pelatihan praktikum guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam: "praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita"     | Guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita |
| 24. | Yetria Rilda       | Kegiatan pelatihan praktikum guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam: "praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita"     | Guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita |
| 25. | Suryati            | Kegiatan pelatihan praktikum guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam: "praktikum kimia sederhana menggunakan                          | Guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita |

|     |               | zat di sekitar kita”  |   |
|-----|---------------|---|---|
| 26. | Syafrizayanti | Kegiatan pelatihan praktikum guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam: “praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita”   | Guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita |
| 27. | Rahmayeni     | Kegiatan pelatihan praktikum guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam: “praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita”   | Guru IPA dan siswa SMA/MA se-kabupaten agam mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat melakukan praktikum kimia sederhana menggunakan zat di sekitar kita |
| 28. | Refilda       | Mengoptimalkan manfaat sumber daya kelautan melalui pelatihan pembuatan produk pangan berbasis ikan pada kelompok istri nelayan di kelurahan purus kecamatan padang barat kota padang | Warga kelurahan purus kecamatan padang barat kota padang mendapatkan informasi, meningkatkan pengetahuan dan dapat membuat produk pangan berbasis ikan.                   |