







telah mencukupi untuk membantu permasalahan masyarakat setempat.

- Apakah kebutuhan masyarakat setempat yang selama ini belum terpenuhi dengan adanya program abdimas dapat terpenuhi.
- Apakah Dosen dan mahasiswa Universitas Telkom bersikap ramah, cepat dan tanggap dalam membantu masyarakat setempat.
- Apakah masyarakat setempat menerima dan mengharapkan program pengabdian masyarakat Universitas Telkom saat ini dan masa yang akan datang.

Hasil umpan baliknya adalah 100 % sangat setuju terhadap 5 hal yang ditanyakan.

Kegiatan pengabdian masyarakat ini sesuai dengan roadmap KK Telecommunication Technology yaitu untuk Pembuatan Aplikasi untuk Dekstop maupun smartphome. Pembuatan smart incinerator mobile MOS dan sistem informasi atau aplikasi ini dilakukan dalam rangka digitalisasi dengan memanfaatkan potensi dan keunggulan masyarakat sasar. Rencana penelitian Kelompok Keahlian (KK) Telecommunication Technology dijabarkan dalam bidang-bidang berikut.



Gambar 5. Roadmap KK Telecommunication Technology

#### 4. Kesimpulan

Evaluasi terhadap pelaksanaan program berdasarkan permasalahan yang dihadapi dari tahun berjalan hingga program yang akan datang akan terus dilakukan. Diharapkan setelah program Implementasi Konsep Nol Sampah Dalam Tata Kelola Persampahan Berbasis IPTEK Sebagai Sarana Mendukung Program Pemerintah Jawa Barat Juara dapat dilakukan dengan baik dan lancar.

Serangkaian program pengabdian masyarakat yang telah kami lakukan ini, selanjutnya akan menjadi role model yang bisa dikembangkan dan diperluas implementasinya untuk desa-desa lainnya di Kabupaten Sumedang.

Tujuan pelatihan atau pengabdian masyarakat ini telah terpenuhi dengan dibuktikan hasil kuesioner yang 100 % sangat setuju dari beberapa pertanyaan yang kami berikan kepada masyarakat sasar tersebut.

#### 5. Referensi

- Permana, Agus Ganda. et al. (2019). *Mesin Pengolah Sampah Portabel Multiguna Dengan Teknik Termocontrol Dan Termocople*. Jurnal Wicidia. Vol 23 No 2 (2019).
- Permana, Agus Ganda. et al.(2016). *The Implementation oh Hisano Hydro Pump as HydroelectricPower Plant*. Proceedings of The Fifth Annual South East Asian International Seminar (ASAIS).