

### BAB 3

## METODE PELAKSANAAN

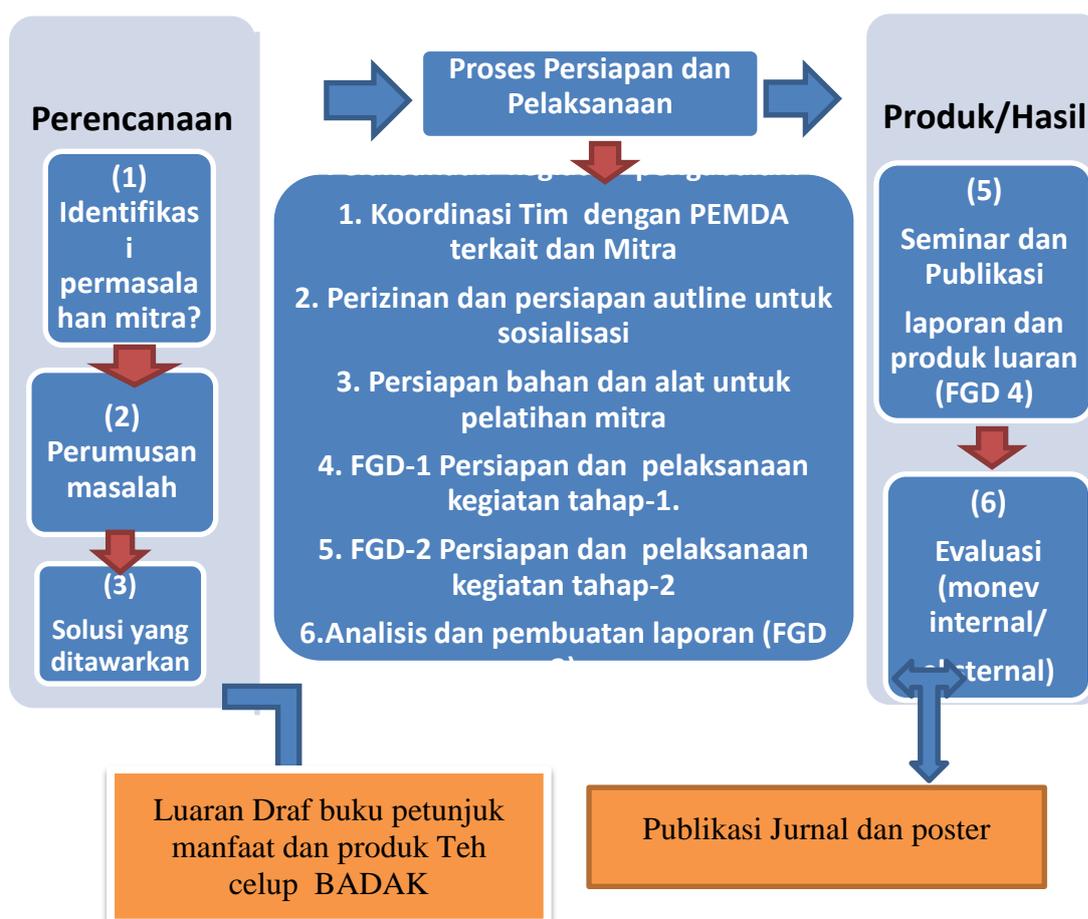
Metode kegiatan yang dilaksanakan terdiri dari 2 tahapan kegiatan yaitu :

1 Sosialisasi pemanfaatan lahan bekas KARLAHUT, dang staterti pemanfaatan tanaman tumpang sari BADAk di kebun kelapa sawit serta manfaat BADAk sebagai obat herbal dan potensinya untuk kegiatan home industri Teh celup BADAk.

### 3.1. Pelatihan Mitra

- *Pelatihan strategi dan teknik budidaya BADAk (teknik pembenihan, pengadaan stok benih BADAk, produktivitas BADAk).*
- *Pelatihan kolaborasi stratrgi pengolahan teh celup BADAk, pengemasan dan strategi pemasaran.*

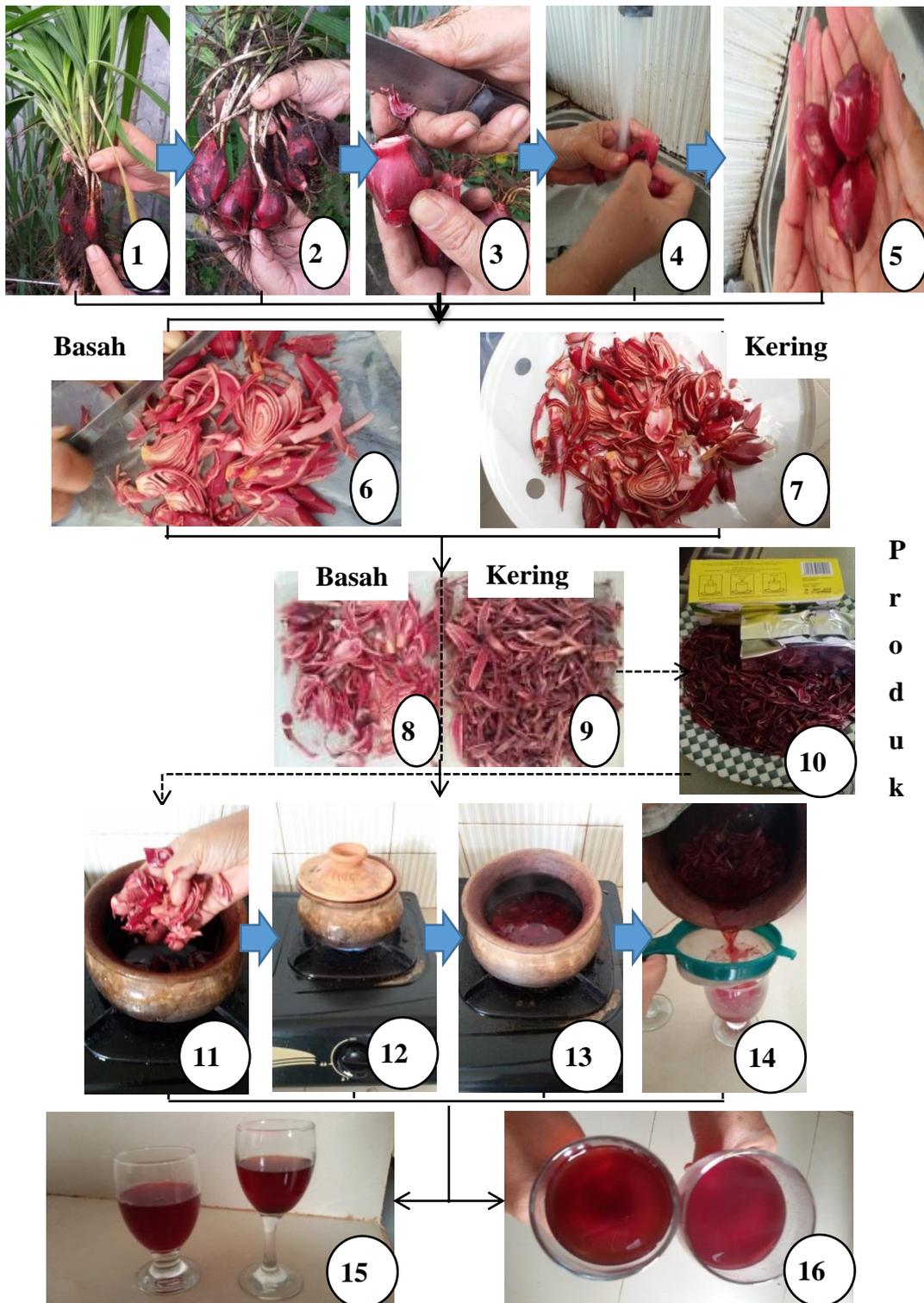
Diagram Alir Teknik Pelaksanaan (Gambar-2).



Gambar-2.. Diagram Alir Kegiatan Pengabdian



**Gambar-3 Bagan Alir Produksi Teh celup BADAk**



P  
r  
o  
d  
u  
k

**Gambar-4. Cara Pembuatan Teh Badak (Bawang Dayak)**

**Keterangan:** 1. Tanaman bawang dayak; 2 dan 3. Umbi bawang dayak; 4 dan 5. Umbi di cuci bersih; 6. Umbi diiris tipis-tipis; 7. Hasil irisan umbi di keringkan; 8. Umbi yang telah diiris tipis (Basah); 9. Umbi yang telah diiris tipis (Kering); 10. Hasil Produk BADAK; 11. Irisan bawang dayak di rebus; 12. Rebusan ditunggu beberapa menit; 13. Hasil rebusan bawang dayak; 14. Hasil rebusan di saring; 15 dan 16. Perbandingan hasil rebusan bawang dayak (Basah dan Kering).

Prediksi Jika Diimplementasikan

Dengan adanya teh celup bawang dayak ini, diharapkan dapat membantu dalam proses penyembuhan penyakit diabetes melitus, terutama diabetes tipe 2. Untuk penderita diabetes melitus, teh ini memiliki khasiat dapat menurunkan kadar gula dalam darah. Selain itu, dengan dibuanya bawang dayak dalam kemasan teh celup, diharapkan dapat mempermudah seluruh kalangan masyarakat untuk merasakan khasiat dari bawang dayak ini.

Teh celup bawang dayak ini tidak hanya dapat membantu dalam proses penyembuhan penyakit diabetes melitus saja. Tetapi juga dapat membantu dalam proses penyembuhan penyakit lainnya. Seperti kanker payudara, obat penurun darah tinggi (Hipertensi), penyakit kencing manis (diabetes melitus), menurunkan kolesterol, obat bisul, kanker usus dan mencegah stroke. Jadi teh celup ini tidak hanya dapat dikonsumsi oleh penderita diabetes saja. Namun juga dapat dikonsumsi oleh penderita penyakit seperti disebutkan sebelumnya.

**Langkah-langkah Strategis yang Harus Dilakukan**

Langkah-langkah strategis yang harus dilakukan adalah menjadikan teh celup bawang dayak ini produk yang diproduksi dan dikonsumsi masyarakat. Dengan bahan baku yang berkualitas, proses produksi yang sesuai standar, serta lulus uji untuk dapat dikonsumsi, sistem jaminan halal, dan memiliki sertifikat departemen kesehatan, sertifikat obat dan makanan, dan lainnya. Sehingga teh celup ini layak untuk dikonsumsi dan dapat diterima oleh masyarakat luas.