

## **BAB II**

### **DATA YANG DIKUMPULKAN**

1. Data yang dikumpulkan meliputi luas tanaman/banyaknya pohon, luas panen, produktivitas per satuan, produksi dan harga. Sebagai bahan pelengkap juga dikumpulkan data mutasi tanaman seperti luas tanaman akhir bulan laporan, dipanen berhasil, rusak/puso, penanaman baru dan luas tanaman awal bulan laporan. Khusus untuk beberapa jenis tanaman ditanyakan pula luas tanaman menurut jenis intensifikasi, jenis varietas, jenis pengairan dan yang dipanen muda.
2. Untuk memonitor keberhasilan dan hambatannya, maka dikumpulkan data mengenai luas serangan organisme pengganggu tumbuhan (OPT) dan bencana alam. Keterangan yang dikumpulkan meliputi luas tambah serangan dan intensitas serangannya.
3. Agar dapat dianalisis keberhasilan usaha pemerintah dalam meningkatkan produktivitas, juga dikumpulkan data penggunaan pupuk, varietas, pestisida, jenis lahan sawah/bukan lahan sawah, pengairan, jenis tanaman, OPT, bencana alam dan intensifikasinya.
4. Data tentang penggunaan lahan sawah (irigasi teknis, irigasi setengah teknis, irigasi sederhana, irigasi desa/non PU, tadah hujan, pasang surut, lebak dan lainnya) maupun bukan lahan sawah (pekarangan, tegal, kebun, ladang/huma, penggembalaan/padang rumput, sementara tidak diusahakan, ditanami pohon/hutan rakyat dan lain-lain).
5. Banyaknya alat dan mesin pertanian yang digunakan untuk tanaman pangan, hortikultura yaitu mesin-mesin pengolahan lahan, penanaman, pemupukan, pengendalian OPT, pengairan, panen, pengolah padi, palawija dan hortikultura.
6. Data tentang penangkar, pedagang dan penggunaan benih padi, palawija serta hortikultura.