



Untuk mendukung pengembangan pertanian di Kalimantan Timur, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kalimantan Timur telah menghasilkan peta Zona Agroekologi (ZAE) skala 1:250.000 pada tingkat kabupaten. Peta tersebut memberikan informasi tentang zonasi pada masing-masing wilayah untuk pengembangan kehutanan, perkebunan, wanatani, pertanian tanaman lahan kering maupun lahan basah, lahan gambut dan perikanan pada tingkat kecamatan.

Peta ZAE skala 1:250.000 ini belum dapat menggambarkan wilayah pengembangan komoditas pertanian yang spesifik, sehingga diperlukan pemetaan yang lebih operasional atau semi detail yaitu skala 1:50.000. Tujuan pewilayahan komoditas skala 1:50.000 adalah: (1) Menyusun data dan informasi kesesuaian beberapa jenis komoditas pertanian sesuai dengan kondisi agroekosistem, (2) Menyusun peta pewilayahan komoditas dan, (3) Mengidentifikasi komoditas unggulan.

Hingga saat ini baru beberapa daerah atau kawasan yang sudah dilakukan pemetaan skala semi detail. Pemetaan semi detail ini akan dapat memberikan informasi yang lebih spesifik mengenai sumberdaya lahan yang dapat diperoleh melalui kegiatan survei biofisik dan sosial ekonomi. Sinergi kegiatan dengan pemda dinas dan instansi terkait di daerah sangat diperlukan untuk pengembangan kegiatan tersebut.