

Pengaruh iradiasi gamma pada mutu cabe merah kering (*Capsium annuum* L.)

Linda Lidwina, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20180127&lokasi=lokal>

Abstrak

Cabe merah (*Capsicum annuum* L.) mempunyai rasa pedas yang sangat disukai dan mempunyai warna merah yang menarik, oleh karena itu masyarakat sudah tidak asing lagi menggunakan cabe merah dalam kehidupan sehari—harinya. Cabe merah banyak dipergunakan antara lain untuk memberi cita rasa pada makanan. Mutu cabe merah kering ditentukan oleh kepedasan dan warnanya. Kepedasan disebabkan karena adanya kandungan kapsalsin, sedang warna merah disebabkan karena adanya pigmen kapsantin. Untuk meningkatkan mutu cabe kering, telah dilakukan penelitian penggunaan perlakuan iradiasi dan pencelupan dalam larutan natrium bisulfit.