

#### IV. PENUTUP

1. Klorofil, karotenoid, dan antosianin merupakan pigmen alami yang sebarannya paling luas di alam mempunyai manfaat sebagai pewarna pangan yang aman dikonsumsi oleh manusia dan ramah lingkungan.
2. Klorofil, karotenoid, dan antosianin juga merupakan pigmen yang mempunyai potensi sebagai obat, antara lain sebagai regenerasi sel, mengobati penyakit kanker dan antikanker, bahan pembersih dan antimutagenik, mencegah penyakit, terapi fotodinamika tumor dan kanker, provitamin A, antioksidan, dan antimikrobia.

