## Struktur Gigi



## Struktur gigi terdiri dari:

- Email → Lapisan terluar gigi yang berwarna putih dan mengandung 90% mineral. Email tidak mengandung sel hidup sama sekali dan apabila rusak belum menyebabkan keluhan sakit atau ngilu.
- Dentin → Lapisan tengah gigi yang berwarna kuning dan mengandung 70% mineral.
  Dentin mengandung sel hidup dan ujung saraf gigi dan apabila rusak dapat menyebabkan sakit atau ngilu hanya ketika makan dan minum dingin saja.
- Celah pulpa dan celah akar → Lapisan terdalam gigi yang mengandung pembuluh darah dan saraf gigi. Kerusakan atau infeksi hingga celah pulpa dan celah akar dapat menyebabkan sakit spontan dan berdenyut terus menerus.
- 4. Tulang → tempat akar gigi tertanam yang mendukung gigi selama berfungsi.
- 5. Gusi → jaringan lunak yang menutupi tulang dan akar gigi.
- 6. Mahkota → bagian gigi yang terlihat dalam mulut.
- Leher gigi → bagian gigi yang berada didalam gusi, yang terlindung dan merupakan batas diantara mahkota dan akar gigi