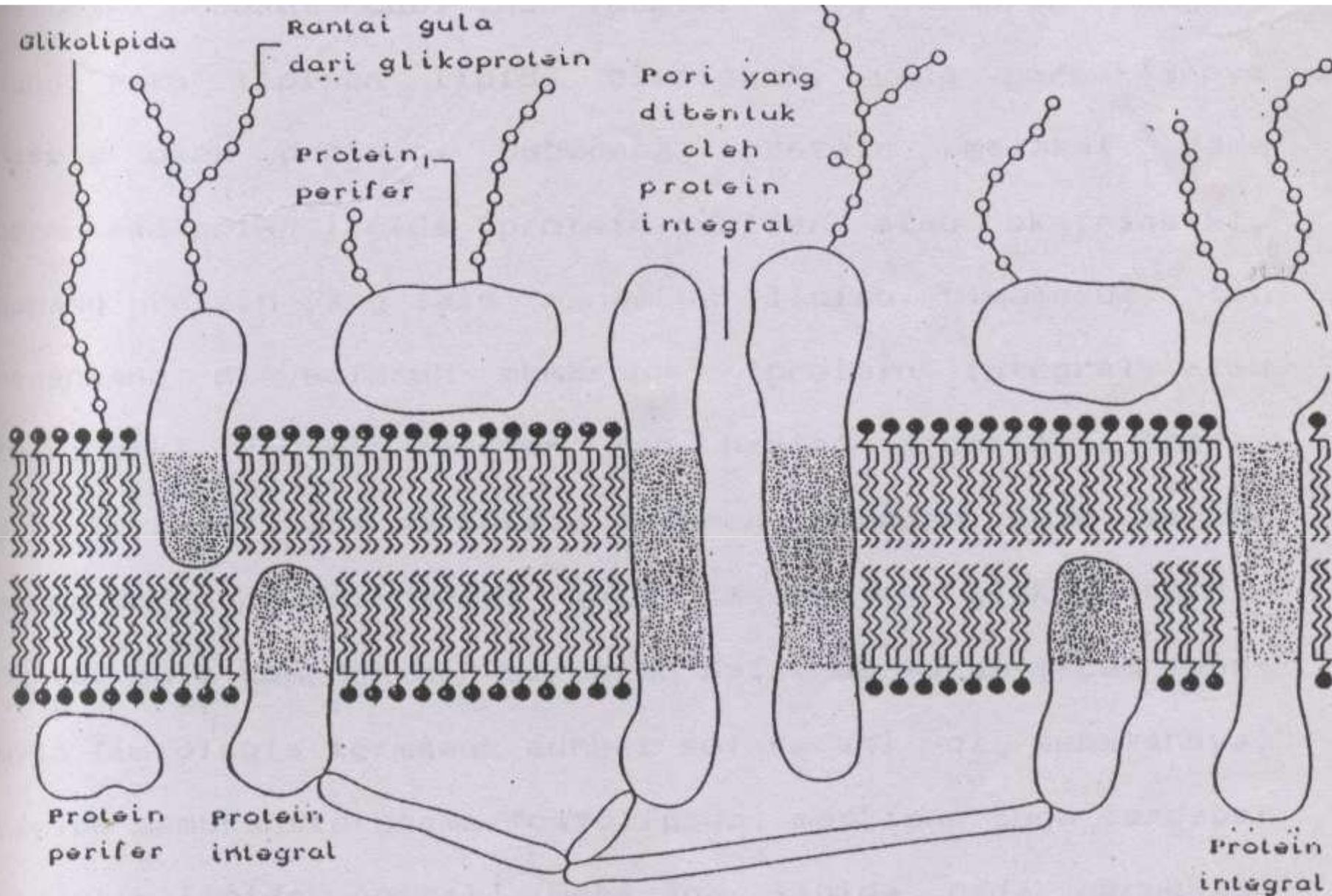




❖ diajukan oleh Singer dan Nicolson yang menggambarkan sifat dan organisasi membran.

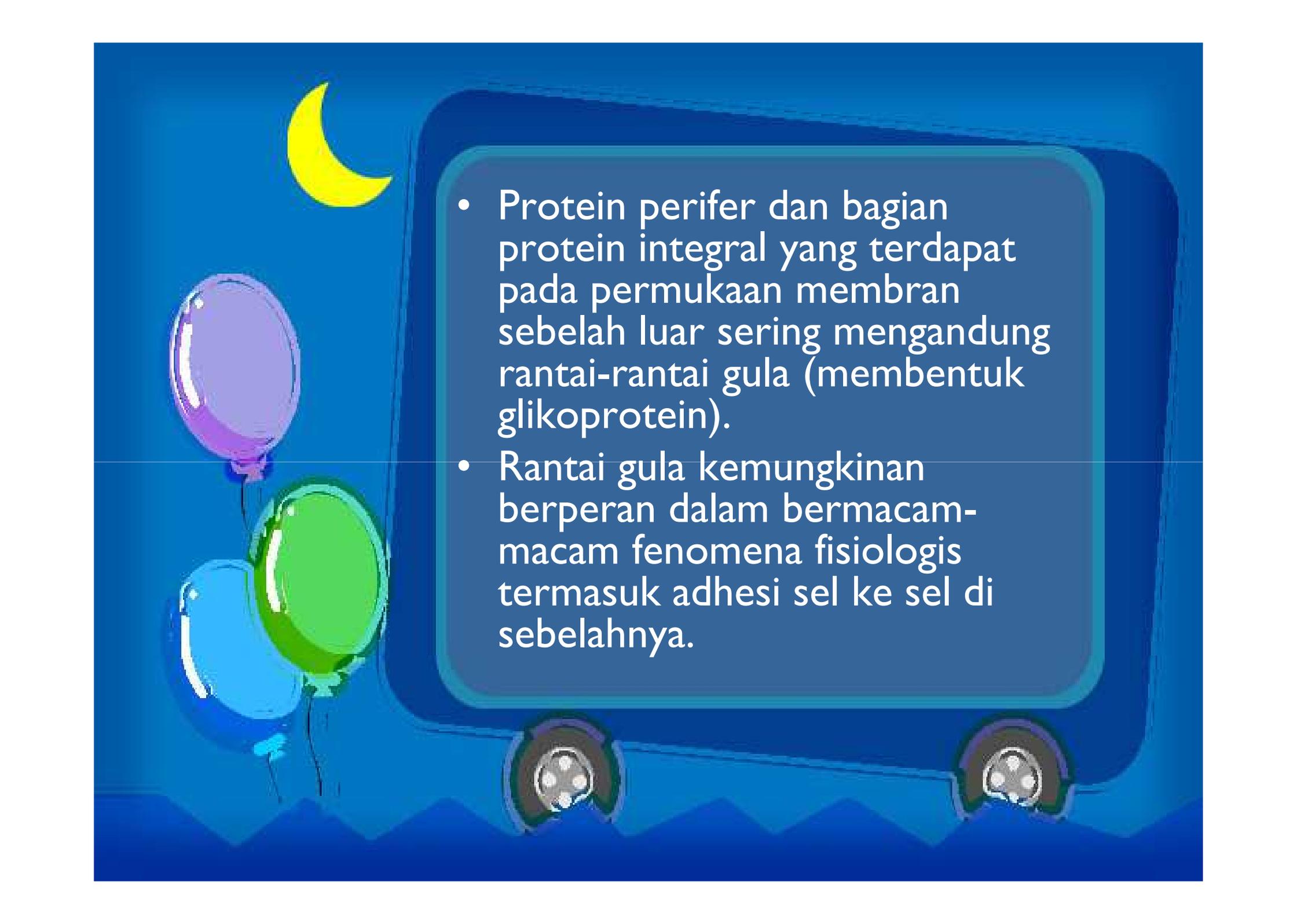
❖ Menurut model ini, membran berupa bilayer lipida yang mengandung protein integral dan perifer.

***Model Membran Mozaik Cair***



Model mosaik-cair dari struktur membran.

Sheeler & Bianchi, 1987

- 
- Protein perifer dan bagian protein integral yang terdapat pada permukaan membran sebelah luar sering mengandung rantai-rantai gula (membentuk glikoprotein).
  - Rantai gula kemungkinan berperan dalam bermacam-macam fenomena fisiologis termasuk adhesi sel ke sel di sebelahnya.