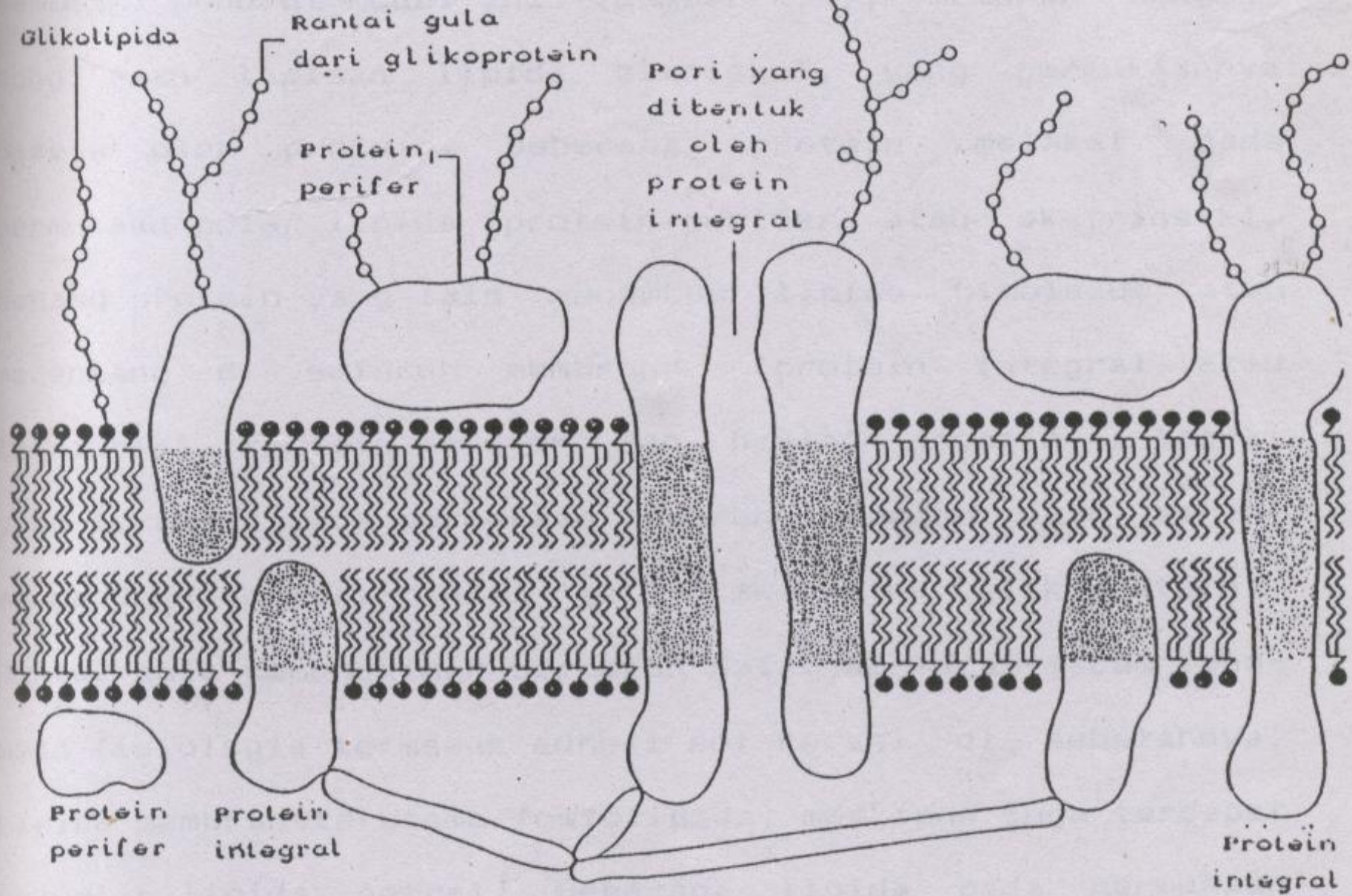
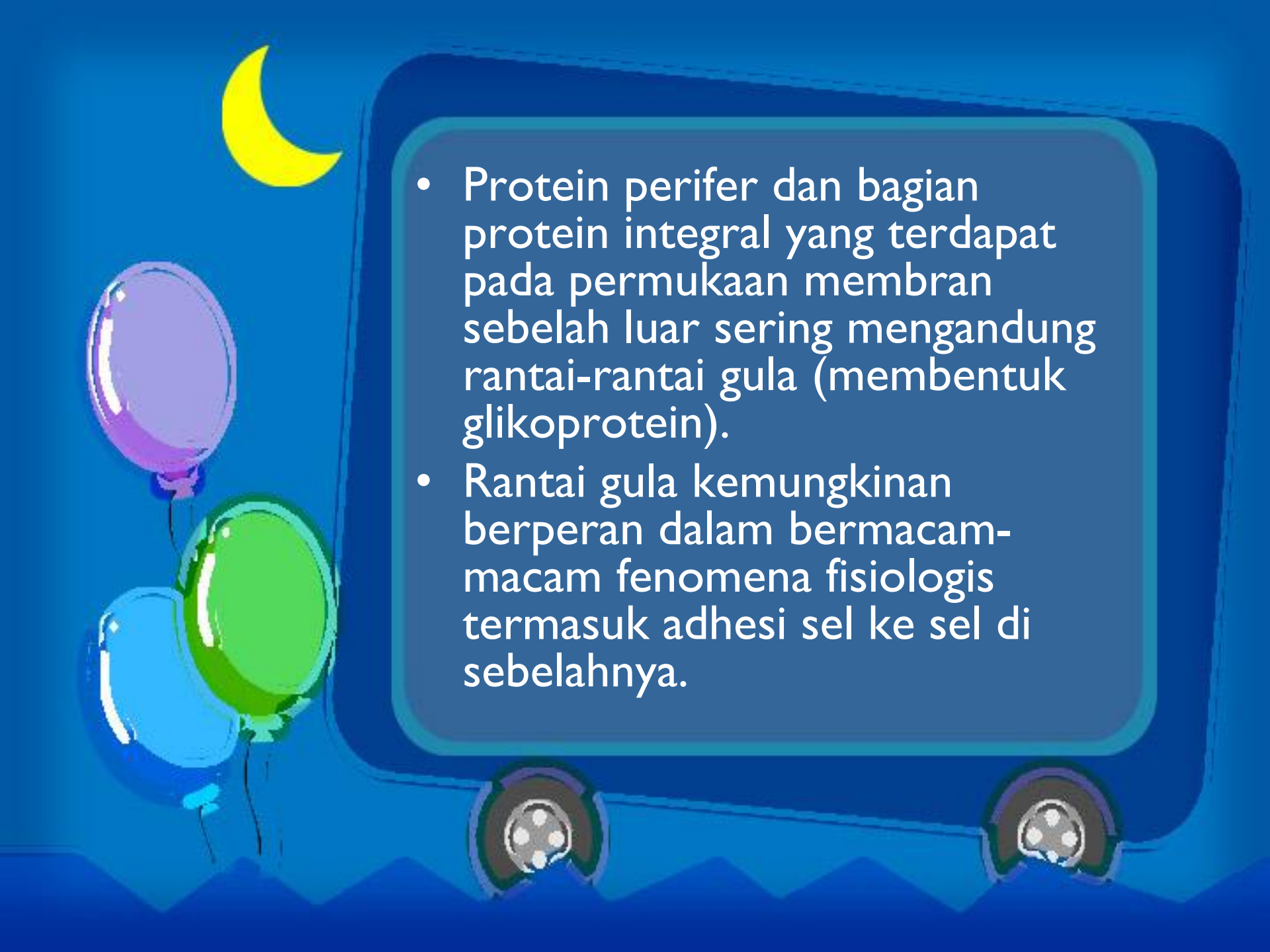


- ❖ diajukan oleh Singer dan Nicolson yang menggambarkan sifat dan organisasi membran.
- ❖ Menurut model ini, membran berupa bilayer lipida yang mengandung protein integral dan perifer.

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.