

LISTE DES ANNEXES

Annexe 1 Les résultats de questionnaire d'analyse des besoins des élèves.

Annexe 2 Le *Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)* de la classe X les élèves à SMAN 21 Medan.

Annexe 3 Le Questionnaire de validation d'expert en matériaux.

Annexe 4 Le Questionnaire de validation d'expert en média.

