

স্পষ্ট হয়ে উঠছে। কিন্তু এক নিয়মে ইলেকট্রন ধনাত্মক বিদ্যুৎ
কেন্দ্রের চারিদিকে ঘোরে। আমাদের অজ্ঞতা আজও
সম্পূর্ণরূপে ঘোচেনি।

উদ্ভাপ ও আলোকে তরঙ্গান্বিত করা আবার
কয়েকটি সিদ্ধান্তে এ স্থলে জানা
দরকার। বৈজ্ঞানিক কঠিন বস্তুও
মূলে কয়েকটি তরঙ্গীয়মান হ'ল,
তখন তারা সংগে চিরচঞ্চল অণু-
রাশির ঘাত-প্রতিঘাত উপ উপ ও অন্যান্য
সহাবস্থার কারণে বস্তু একে একটি ধাতু
যন্ত্রের একপ্রকারে নিষ্কণ্টে সে ক্রমে
ক্রমে উদ্ভূত হয়ে উঠে অনেকটা এই, অগ্নি-
কেন্দ্রের ত্বলন্ত সিদ্ধান্তের অপেক্ষাকৃত
শীতল অণুগুলি হয়ে



তারা কতকটা কৃতকার্যও হলেন। এখানে অবশ্য মনে রাখতে হবে
যে নিউটন পদার্থের গতিবিধি নিয়ে গিয়েছিল,
ঠিক সেইভাবে সে পদার্থের পরমাণুদের বিধানে
লাগানো একরূপ অসম্ভব। আমরা দেখেছি যে, গুহ ও জড় বস্তু

SATYENDRA NATH BOSE
1894-1974