Quy hoạch động + BIT. Gọi F[i, j] là số lượng dãy nghịch thế độ dài i bắt đầu tại vị trí j. Vậy F[i, j] sẽ được tính thông qua các F[i - 1, jx] với jx từ 1 đến j thỏa A[jx] > A[j]. Vẫn sử dụng những thao tác cơ bản trên BIT để lấy kết quả và cập nhật BIT.